



Производим качественные
и экологичные материалы
для вашего дома отвечающие
современным мировым
требованиям к качеству

О ЗАВОДЕ	3
ОТ ПОЛА ДО ПОТОЛКА	5
ШТУКАТУРНЫЕ СМЕСИ	
ШТУКАТУРКИ ГИПСОВЫЕ	7
Ротгипс®	11
Ротгипс® Стандарт	13
Мастергипс	15
МШ100	17
ШТУКАТУРКИ ЦЕМЕНТНЫЕ	19
Штукатурка для внутренних работ	21
Штукатурка фасадная	23
ШПАКЛЕВОЧНЫЕ СМЕСИ	25
Универсаль	27
Финишгипс	29
Белатон®	33
СМЕСИ ДЛЯ ПОЛА	
НАЛИВНЫЕ ПОЛЫ	35
Экопол®	39
Ровнитель	41
ЦЕМЕНТНЫЕ ПОЛЫ	43
Пол Горизонт	45
Стяжка для пола	47
МОНТАЖНЫЕ СМЕСИ	
МОНТАЖНЫЕ КЛЕИ ГИПСОВЫЕ	49
Перлгипс®	51
Перлгипс® Мороз	53
МОНТАЖНЫЕ СМЕСИ ЦЕМЕНТНЫЕ	55
Клей для ячеистых блоков	57
Кладочная смесь	59
ПЛИТОЧНЫЕ КЛЕИ	61
Клей для плитки	63
Клей с повышенной фиксацией	65
Клей для керамогранита	67
ГРУНТОВКИ	
Грунтовка глубокого проникновения	71
Грунтовка бетоноконтакт	72
ГИПСОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПЛИТЫ	73
ПЛИТЫ ГИПСОВЫЕ	75
ДЛЯ ПЕРЕГОРОДОК	
ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ	77
Гипс Строительный	79
Гипс Высокопрочный	80
СЫРЬЕ	
Песок перлитовый вспученный	81
Камень гипсовый молотый	81
Щебень известняковый	82
ПРОГРАММА МЕХАНИЗАЦИИ	83
ГЕОГРАФИЯ ПРОДАЖ	85

РОВНЫЕ СТЕНЫ ПОД ЛЮБЫМ УГЛОМ

Штукатурка гипсовая Ротгипс®

Легкое и быстрое выравнивание стен – это реально с гипсовой штукатуркой Ротгипс. Поверхность можно оштукатурить, зашпаклевать и заглянцевать без дополнительных материалов. Многофункциональная смесь Ротгипс позволит добиться результата, который нужен вам. Благодаря своему составу раствор однородный, пластичный, легкий, штукатурка не липнет к инструменту. Со штукатуркой Ротгипс стены действительно ровные и гладкие под любым углом!



РОТГИПС®

Штукатурка гипсовая ручного нанесения.
Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58279-2024

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка Ротгипс предназначена для высококачественного выравнивания ручным способом стен и потолков с различным типом поверхности (бетон, кирпич, оштукатуренные основания, газо- и пенобетон). Глянцуется, обеспечивая гладкую поверхность без дополнительного шпаклевания.

Применяется при внутренней отделке зданий и помещений с нормальной влажностью, включая кухни и ванные комнаты (с покрытием, предусматривающим защиту стен от увлажнения).

Не допускается применение штукатурных смесей на гипсовом вяжущем для производства штукатурных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- пластичная, удобная при нанесении;
- обладает высокой адгезией;
- 2 в 1, не требует дополнительного шпаклевания;
- легкое шлифование;
- экономичный расход;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание не должно подвергаться деформации или усадке, должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.).

Большие и глубокие неровности поверхности необходимо устранить.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозийными материалами. При необходимости установить угловые и маячковые профили. В местах соприкосновения различных по типу поверхностей (кирпич, ячеистые блоки, бетон) стыки армировать стеклосеткой шириной не менее 30 см. Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Температура основания в помещении должна быть от +5 до +30°C. Остаточная влажность основания должна быть не более 3% для бетонов, не более 5% — для остальных оснований.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой оштукатуренной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,53–0,63 л на 1 кг (5,3–6,3 л на 10 кг, 13,25–15,75 л на 25 кг, 15,9–18,9 л на 30 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2–4 минуты и повторно перемешать смесь. При необходимости добавить в приготовленный раствор воды до получения однородной консистенции и снова перемешать. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 40 минут.

Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

Внимание! Сухую смесь в приготовленный раствор добавлять запрещается.



ПРИМЕНЕНИЕ

НАНЕСЕНИЕ: Приготовленный раствор нанести на поверхность толщиной от 5 до 50 мм. Используя h-правило, выполнить разравнивание раствора по всей плоскости. Проверить поверхность на горизонтальные и вертикальные отклонения. Для заполнения неровностей нанести дополнительный выравнивающий слой. Повторное нанесение раствора допускается в течение 15–20 минут. При оштукатуривании в два слоя необходимо на первый, еще не затвердевший слой, нанести насечку (можно с помощью зубчатого шпателя), затем высохшую поверхность обработать грунтовкой глубокого проникновения и после полного высыхания грунтовочного слоя нанести второй штукатурный слой. Оштукатуривание потолков допускается только в один слой, толщиной нанесения раствора от 5 до 20 мм.

ПОДРЕЗКА: После начала схватывания раствора, примерно через 50–70 минут после затворения смеси, выполнить подрезку поверхности в различных направлениях, используя правило-трапецию. Правило держать перпендикулярно плоскости. Срезанным материалом заполнить все неровности. Если были установлены маячковые профили из оцинкованной стали, рекомендуется их удалить и заполнить углубления. Для выравнивания углов использовать гипсовый рубанок.

Полученная поверхность готова для облицовки керамической плиткой.

ЗАГЛАЖИВАНИЕ: Для устранения неровностей примерно через 40–50 минут после подрезки поверхность обильно смочить водой и круговыми движениями затереть губчатой теркой. После появления матовой поверхности загладить поверхность, используя широкий металлический шпатель. В углах заглаживание выполнить угловым шпателем. Полученная поверхность готова для оклейки обоями.

ГЛЯНЦЕВАНИЕ: Для получения глянцевого покрытия необходимо в течение суток, но не ранее, чем через 4 часа после заглаживания смеси, вновь смочить ее водой и повторить процесс заглаживания с помощью металлического шпателя. Данная поверхность готова к использованию под краску и не нуждается в дальнейшей обработке шпаклевочными составами.

Для нормального процесса высыхания штукатурки необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, повышенной влажности помещения. При выполнении штукатурных работ в зимних условиях не допускается нанесение раствора на промерзшие основания. Повышенная влажность основания, а также наличие факторов, влияющих на длительное время высыхания штукатурного слоя могут стать причиной отслоения штукатурки от основания.

Внимание! Проведение последующих работ (грунтование, шпакле-

вание, нанесение гидроизоляции, облицовка плиткой, покраска, приклеивание обоев и т. д.) допускается только после полного высыхания штукатурного слоя.

После затвердения поверхности с целью дальнейшего использования, рекомендуется провести обработку грунтовкой глубокого проникновения.

После высыхания грунтовочного состава поверхность пригодна под последующее покрытие отделочными материалами.

Температурный режим помещения от +5 до +30°C должен поддерживаться при проведении всех отделочных работ, не менее 2 суток до начала работ и после окончания работ в течении 12 суток.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения стена потолок	от 5 до 50 мм от 5 до 20 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,53-0,63 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 8 кг/м ²
Влажность	не более 0,5%
Подвижность по расплыву конуса	140-180 мм
Начало схватывания от затворения	не ранее 30 мин
Время полного высыхания (при условиях: толщина 10 мм, температура 20°C, влажность 60%)	около 7 сут*
Предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут	≥ 2,0 МПа
Предел прочности на растяжении при изгибе в возрасте 7 сут	≥ 1,0 МПа
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	1,25 мм
Прочность сцепления с основанием/ адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,3 МПа
Стойкость к образованию усадочных трещин	устойчива
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество штукатурки, если при использовании продукта, нарушена технология применения.

Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовлению раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от белого до светло-серого, светло-бежевого с различными оттенками, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения штукатурки. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

инструменты для нанесения раствора



правило h-типа

правило-трапеция

мастерок

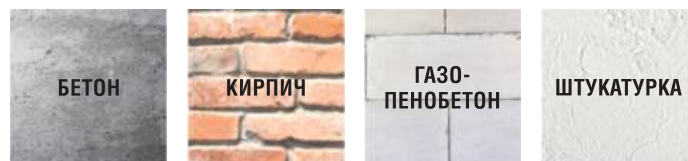
шпатель

гладилка

уровень

губка

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения штукатурная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58279. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	10	25	30
Поддон, мешков	100	50	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	20/2000	16/800	15/675
Вагон, поддонов/мешков	52/5200	52/2600	48/2160
Мешки полиэтиленовые, кг	3	5	
Упаковка, мешков	10	6	
Поддон, упаковок/мешков	30/300	30/180	
Мера нетто/поддон	900 кг	900 кг	



Рекомендуем использовать с грунтовками ТМ Гипсополимер



ВИДЕО ИНСТРУКЦИЯ



ПОДРОБНО О ТОВАРЕ



РОТГИПС® Стандарт

Штукатурка гипсовая ручного нанесения.

Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58279-2024

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка Ротгипс Стандарт предназначена для выравнивания ручным способом стен с различным типом поверхности (бетон, кирпич, оштукатуренные основания, газо- и пенобетон)

Формирует прочное безусадочное основание под последующее шпаклевание и финишную отделку.

Применяется при внутренней отделке зданий и помещений с нормальной влажностью, включая кухни и ванные комнаты (с покрытием, предусматривающим защиту стен от увлажнения).

Не допускается применение штукатурных смесей на гипсовом вяжущем для производства штукатурных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- безусадочная;
- трещиностойчивая;
- слой до 50 мм за одно нанесение;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание не должно подвергаться деформации или усадке. Должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.).

Большие и глубокие неровности необходимо выровнять монтажным раствором.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозийными материалами. При необходимости установить маячковые и угловые профили.

Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Остаточная влажность основания должно быть не более 3% для бетонов, не более 5% – для остальных оснований.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой оштукатуренной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,5–0,58 л на 1 кг (12,5–14,5 л на мешок 25 кг, 15–17,4 л на мешок 30 кг) и перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2–4 минуты и повторно перемешать смесь. При необходимости добавить в приготовленный раствор воды до получения однородной консистенции и снова перемешать. Готовый раствор рекомендуется использовать в течении 40 минут. Температура воды должна быть от +5 до +30°C.



Внимание! Сухую смесь в приготовленный раствор добавлять запрещается.

ПРИМЕНЕНИЕ

НАНЕСЕНИЕ: Приготовленный раствор нанести вручную на поверхность стены и разровнять с помощью h-правила. При оштукатуривании в два слоя необходимо на первый, еще не затвердевший слой, нанести насечку (можно с помощью зубчатого шпателя), затем высохшую поверхность обработать грунтовкой глубокого проникновения и после полного высыхания грунтовочного слоя нанести второй штукатурный слой. Толщина каждого слоя должна составлять от 5 до 50 мм. В местах соприкосновения различных по типу поверхностей (кирпич, ячеистые блоки, бетон) стыки армировать стеклосеткой шириной не менее 30 см.

ПОДРЕЗКА: Подрезку поверхности выполнить после начала схватывания раствора, примерно через 50–70 минут после затворения смеси, используя правило-трапецию. Подрезать необходимо в различных направлениях. Правило держать перпендикулярно плоскости. Срезанным материалом заполнить все неровности. Если были установлены маячковые профили из оцинкованной стали, рекомендуется их удалить и заполнить углубления.

Для нормального процесса высыхания штукатурки необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, повышенной влажности помещения. При выполнении штукатурных работ в зимних условиях не допускается нанесение раствора на промерзшие основания. Повышенная влажность основания, а также наличие факторов, влияющих на длительное время высыхания штукатурного слоя могут стать причиной отслоения штукатурки от основания.

Внимание! Проведение последующих работ (грунтование, шпаклевание, нанесение гидроизоляции, облицовка плиткой, покраска, приклеивание обоев и т. д.) допускается только после полного высыхания штукатурного слоя.

После затвердения поверхности с целью дальнейшего использования, рекомендуется провести обработку грунтовкой глубокого проникновения.

После высыхания грунтовочного состава поверхность пригодна под последующее покрытие отделочными материалами.

Температурный режим помещения от +5 до +30°C должен поддерживаться при проведении всех отделочных работ, не менее 2 суток до начала работ и после окончания работ в течении 12 суток.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

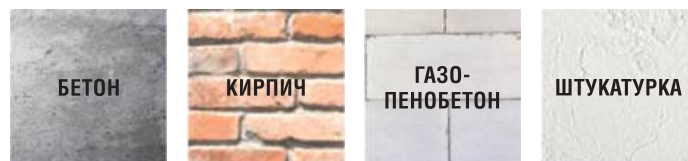
Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения	от 5 до 50 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,5-0,58 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 10 кг/м²
Влажность	не более 0,5%
Подвижность по расплыву конуса	140-180 мм
Начало схватывания от затворения	не ранее 30 мин
Время полного высыхания (при условиях: толщина 10 мм, температура 20°C, влажность 60%)	около 7 сут*
Предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут	≥ 2,0 МПа
Предел прочности на растяжении при изгибе в возрасте 7 сут	≥ 1,0 МПа
Прочность сцепления с основанием / адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,3 МПа
Стойкость к образованию усадочных трещин	устойчива
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	1,25 мм
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество штукатурки, если при использовании продукта, нарушена технология применения. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовлению раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от белого до светло-серого, светло-бежевого с различными оттенками, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения штукатурки. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения штукатурная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58279. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25	30
Поддон, мешков	50	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	16/800	15/675
Вагон, поддонов/мешков	52/2600	48/2160

инструменты для нанесения раствора



правило h-типа правило-трапеция мастерок шпатель уровень

Рекомендуем использовать с грунтовками ТМ Гипсополимер



ВИДЕО
ИНСТРУКЦИЯ



ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



МАСТЕРГИПС

**Универсальная гипсовая штукатурка
для профессионального машинного и ручного нанесения.
Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58279-2024**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка Мастергипс предназначена для высококачественного выравнивания механизированным и ручным способом стен и потолков с различным типом поверхности (бетон, кирпич, оштукатуренные основания, газо- и пенобетон). Глянцуется, обеспечивая гладкую поверхность без дополнительного шпаклевания.

Применяется при внутренней отделке зданий и помещений с нормальной влажностью и повышенной влажностью, включая кухни и ванные комнаты (с покрытием, предусматривающим защиту стен от увлажнения).

Не допускается применение штукатурных смесей на гипсовом вяжущем для производства штукатурных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая жизнеспособность;
- легко наносится и глянцуется;
- высокая адгезия к различным основаниям;
- не требует шпаклевания;
- высокая производительность;
- экономичный расход;
- для ручного и машинного нанесения;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для выравнивания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.). Большие и глубокие неровности поверхности необходимо устранить.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозионными материалами. При необходимости установить маячковые и угловые профили. Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Остаточная влажность основания должна быть не более 3% для бетонов, не более 5% — для остальных оснований.

Произвести обработку поверхности грунтовыми составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой оштукатуренной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ МАШИННОМ НАНЕСЕНИИ

Подготовить к запуску и настроить оборудование, согласно инструкции по эксплуатации. Для приготовления штукатурных растворов установить шнековую пару тип D6 или D6-3. Засыпать смесь в загрузочный бункер, включить растворосмесительный насос, установить предварительный расход чистой воды на уровень 600 л/ч, настроить требуемую консистенцию, изменяя параметр расхода воды. Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

ПРИ РУЧНОМ НАНЕСЕНИИ

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,5–0,63 л на 1 кг (15,0–18,9 л на мешок 30 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2–4 минуты и повторно перемешать смесь.



При необходимости добавить в приготовленный раствор воды до получения однородной консистенции и снова перемешать. Готовый раствор рекомендуется использовать в течении 80 минут. Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

Внимание! Сухую смесь в приготовленный раствор добавлять запрещается.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ МАШИННОМ НАНЕСЕНИИ

НАНЕСЕНИЕ: Первоначально необходимо заполнить раствором имеющиеся неровности поверхности и углы примыканий, далее равномерно нанести раствор по всей плоскости слоем от 10 до 50 мм, толщина нанесения регулируется скоростью перемещения растворного пистолета. Перерыв в нанесении раствора не должен превышать 15 минут. При остановке более чем на 20 минут или в случае высоких наружных температур необходимо промыть и опустошить шланги для подачи раствора.

ВЫРАВНИВАНИЕ: Используя h-правило, выполнить разравнивание раствора по всей плоскости. Проверить поверхность на горизонтальные и вертикальные отклонения. Для заполнения неровностей нанести дополнительный выравнивающий слой. Повторное нанесение раствора допускается в течение 30 минут после нанесения. При оштукатуривании в два слоя необходимо на первый, еще не затвердевший слой, нанести насечку (можно с помощью зубчатого шпателя), затем высохшую поверхность обработать грунтовкой глубокого проникновения и после полного высыхания грунтовочного слоя нанести второй штукатурный слой.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ РУЧНОМ НАНЕСЕНИИ

НАНЕСЕНИЕ: Приготовленный раствор нанести на поверхность толщиной от 10 до 50 мм. Используя h-правило, выполнить разравнивание раствора по всей плоскости. Проверить поверхность на горизонтальные и вертикальные отклонения. Для заполнения неровностей нанести дополнительный выравнивающий слой. Повторное нанесение раствора допускается в течение 15–20 минут. При оштукатуривании в два слоя необходимо на первый, еще не затвердевший слой, нанести насечку (можно с помощью зубчатого шпателя), затем высохшую поверхность обработать грунтовкой глубокого проникновения и после полного высыхания грунтовочного слоя нанести второй штукатурный слой. Оштукатуривание потолков допускается только в один слой, толщиной нанесения раствора от 10 до 20 мм.

ПОДРЕЗКА: После начала схватывания раствора (примерно через 70–80 минут после затворения смеси) необходимо выполнить подрезку поверхности в различных направлениях, используя правило-трапецию. Инструмент держать перпендикулярно плоскости. Срезанным материалом заполнить все неровности. Если были установлены маячковые профили из оцинкованной стали, рекомендуется их удалить и заполнить углубления. Полученная поверхность готова для облицовки керамической плиткой.

ЗАГЛАЖИВАНИЕ: Для устранения неровностей примерно через 40–60 минут после подрезки поверхность обильно смочить водой и круговыми движениями затереть губчатой теркой. После появления матовой поверхности заглаживать поверхность, используя широкий металлический шпатель. В углах заглаживание выполнить угловым шпателем. Полученная поверхность готова для оклейки обоями.

ГЛЯНЦЕВАНИЕ: Для получения глянцевой поверхности необходимо вновь обильно смочить водой и повторить процесс заглаживания, используя металлический шпатель, (но не ранее, чем через 5 часов после заглаживания смеси). В результате глянцеваания поверхность готова к использованию под краску и не нуждается в дальнейшей обработке шпаклевочными составами.

Для нормального процесса высыхания штукатурки необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, повышенной влажности помещения. При выполнении штукатурных работ в зимних условиях не допускается нанесение раствора на промерзшие основания. Повышенная влажность основания, а также наличие факторов, влияющих на длительное время высыхания штукатурного слоя могут стать причиной отслоения штукатурки от основания.

Внимание! Проведение последующих работ (грунтование, шпаклевание, нанесение гидроизоляции, облицовка плиткой, покраска, приклеивание обоев и т. д.) допускается только после полного высыхания штукатурного слоя.

После затвердения поверхности с целью дальнейшего использования, рекомендуется провести обработку грунтовкой глубокого проникновения. После высыхания грунтовочного состава поверхность пригодна под последующее покрытие отделочными материалами.

Температурный режим помещения от +5 до +30°C должен поддерживаться при проведении всех отделочных работ, не менее 2 суток до начала работ и после окончания работ в течении 12 суток.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения: стена потолок	от 10 до 50 мм от 10 до 20 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,5–0,63 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 9 кг/м²
Влажность	не более 0,5%
Подвижность по расплыву конуса	150–190 мм
Начало схватывания от затворения	не ранее 60 мин
Время полного высыхания (при условиях: толщина 10 мм, температура 20°C, влажность 60%)	около 7 сут*
Предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут	≥ 2,0 МПа
Предел прочности на растяжении при изгибе в возрасте 7 сут	≥ 1,0 МПа
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	1,25 мм
Прочность сцепления с основанием / адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,3 МПа
Стойкость к образованию усадочных трещин	устойчива
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

инструменты для нанесения раствора



правило h-типа

правило-трапеция

мастерок

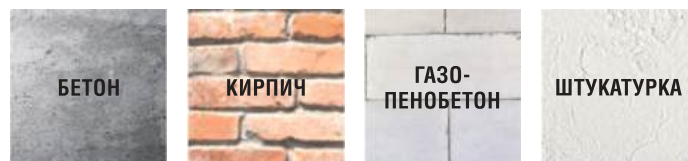
шпатель

гладилка

уровень

губка

ОСНОВАНИЯ



Внимание! Не гарантировано качество штукатурки, если при использовании продукта, нарушена технология применения. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от белого до светло-серого и светло-бежевого с различными оттенками, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения штукатурки. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения штукатурная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58279. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	30
Поддон, мешков	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	15/675
Вагон, поддонов/мешков	48/2160

Рекомендуем использовать с грунтовками ТМ Гипсополимер



ВИДЕО ИНСТРУКЦИЯ



ПОДРОБНО О ТОВАРЕ



МШ100

**Штукатурка гипсовая
для профессионального машинного нанесения.
Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58279-2024**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка МШ100 предназначена для высококачественного выравнивания механизированным способом стен и потолков с различным типом поверхности (бетон, кирпич, оштукатуренные основания, газо- и пенобетон). Глянцуется, обеспечивая гладкую поверхность без дополнительного шпаклевания.

Применяется при внутренней отделке зданий и помещений с нормальной влажностью, включая кухни и ванные комнаты (с покрытием, предусматривающим защиту стен от увлажнения).

Не допускается применения штукатурных смесей на гипсовом вяжущем для производства штукатурных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая жизнеспособность;
- легко наносится и глянцуется;
- высокая адгезия к различным основаниям;
- не требует шпаклевания;
- экономичный расход;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для выравнивания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.). Большие и глубокие неровности поверхности необходимо устранить.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозийными материалами. При необходимости установить маячковые и угловые профили. Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Остаточная влажность основания должна быть не более 3% для бетонов, не более 5% – для остальных оснований.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Подготовить к запуску и настроить оборудование, согласно инструкции по эксплуатации. Для приготовления штукатурных растворов установить шнековую пару тип D6 или D6-3. Засыпать смесь в загрузочный бункер, включить растворосмесительный насос, установить предварительный расход чистой воды на уровень 600 л/ч, настроить требуемую консистенцию, изменяя параметр расхода воды. Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

ПРИМЕНЕНИЕ

НАНЕСЕНИЕ: Первоначально необходимо заполнить раствором имеющиеся неровности поверхности и углы примыканий, далее равномерно нанести раствор по всей плоскости слоем от 5 до 50 мм, толщина нанесения регулируется скоростью перемещения растворного пистолета. Перерыв в нанесении раствора не должен превышать 15 минут. При остановке более чем на 20 минут или в случае высоких

наружных температур необходимо промыть и опустошить шланги для подачи раствора.

ВЫРАВНИВАНИЕ: Используя h-правило, выполнить разравнивание раствора по всей плоскости. Проверить поверхность на горизонтальные и вертикальные отклонения. Для заполнения неровностей нанести дополнительный выравнивающий слой. Повторное нанесение раствора допускается в течение 30 минут после нанесения. При оштукатуривании в два слоя необходимо на первый, еще не затвердевший слой, нанести насечку (можно с помощью зубчатого шпателя), затем высохшую поверхность обработать грунтовкой глубокого проникновения и после полного высыхания грунтовочного слоя нанести второй штукатурный слой.

ПОДРЕЗКА: После начала схватывания раствора (примерно через 70–80 минут после затворения смеси) необходимо выполнить подрезку поверхности в различных направлениях, используя правило-трапецию. Инструмент держать перпендикулярно плоскости. Срезанным материалом заполнить все неровности. Если были установлены маячковые профили из оцинкованной стали, рекомендуется их удалить и заполнить углубления. Полученная поверхность готова для облицовки керамической плиткой.

ЗАГЛАЖИВАНИЕ: Для устранения неровностей примерно через 40–70 минут после подрезки поверхность обильно смочить водой и круговыми движениями затереть губчатой теркой. После появления матовой поверхности заглаживать поверхность, используя широкий металлический шпатель. В углах заглаживание выполнить угловым шпателем. Полученная поверхность готова для оклейки обоями.

ГЛЯНЦЕВАНИЕ: Для получения глянцевой поверхности необходимо вновь обильно смочить водой и повторить процесс заглаживания, используя металлический шпатель, (но не ранее, чем через 5 часов после заглаживания смеси). В результате глянцеваания поверхность готова к использованию под краску и не нуждается в дальнейшей обработке шпаклевочными составами.

Для нормального процесса высыхания штукатурки необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, повышенной влажности помещения. При выполнении штукатурных работ в зимних условиях не допускается нанесение раствора на промерзшие основания. Повышенная влажность основания, а также наличие факторов, влияющих на длительное время высыхания штукатурного слоя могут стать причиной отслоения штукатурки от основания.

Внимание! Проведение последующих работ (грунтование, шпаклевание, нанесение гидроизоляции, облицовка плиткой, покраска, приклеивание обоев и т. д.) допускается только после полного высыхания штукатурного слоя.

После затвердения поверхности с целью дальнейшего использова-



ния, рекомендуется провести обработку грунтовкой глубокого проникновения.

После высыхания грунтовочного состава поверхность пригодна под последующее покрытие отделочными материалами.

Температурный режим помещения от +5 до +30°C должен поддерживаться при проведении всех отделочных работ, не менее 2 суток до начала работ и после окончания работ в течении 12 суток.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

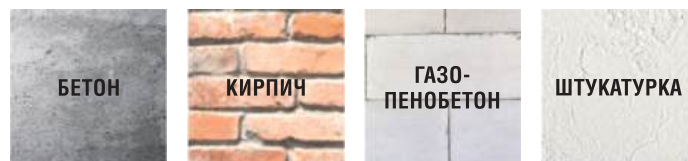
Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения: стена потолок	от 6 до 50 мм от 6 до 20 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,5-0,65 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 8 кг/м²
Влажность	не более 0,5%
Подвижность по расплыву конуса	150-190 мм
Начало схватывания от затворения	не ранее 60 мин
Время полного высыхания (при условиях: толщина 10 мм, температура 20°C, влажность 60%)	около 7 сут*
Предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут	≥ 2,0 МПа
Предел прочности на растяжении при изгибе в возрасте 7 сут	≥ 1,0 МПа
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	1,25 мм
Прочность сцепления с основанием / адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,3 МПа
Стойкость к образованию усадочных трещин	устойчива
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество штукатурки, если при использовании продукта, нарушена технология применения, в том числе, смесь наносилась вручную. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от белого до светло-серого, светло-бежевого с различными оттенками, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения штукатурки. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения штукатурная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58279. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	30
Поддон, мешков	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	15/675
Вагон, поддонов/мешков	48/2160
МКР, тонн	1,02
Машины навал, тонн	17

Рекомендуем использовать с грунтовками
ТМ Гипсополимер



инструменты для нанесения раствора



правило h-типа

правило-трапеция

мастерок

шпатель

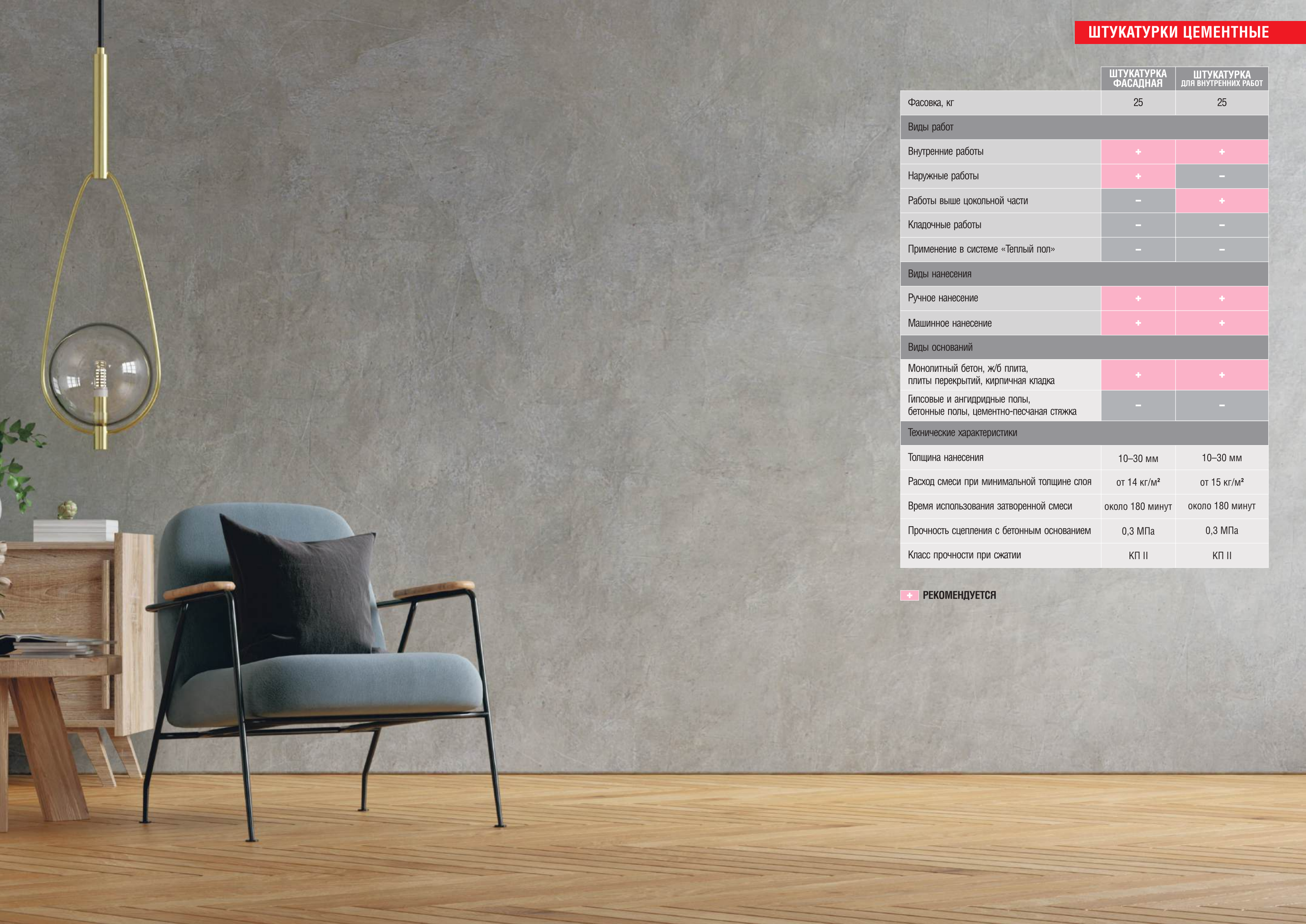
гладилка

уровень

губка

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ





ШТУКАТУРКИ ЦЕМЕНТНЫЕ

	ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ	ШТУКАТУРКА для ВНУТРЕННИХ РАБОТ
Фасовка, кг	25	25
Виды работ		
Внутренние работы	+	+
Наружные работы	+	–
Работы выше цокольной части	–	+
Кладочные работы	–	–
Применение в системе «Теплый пол»	–	–
Виды нанесения		
Ручное нанесение	+	+
Машинное нанесение	+	+
Виды оснований		
Монолитный бетон, ж/б плита, плиты перекрытий, кирпичная кладка	+	+
Гипсовые и ангидридные полы, бетонные полы, цементно-песчаная стяжка	–	–
Технические характеристики		
Толщина нанесения	10–30 мм	10–30 мм
Расход смеси при минимальной толщине слоя	от 14 кг/м²	от 15 кг/м²
Время использования затворенной смеси	около 180 минут	около 180 минут
Прочность сцепления с бетонным основанием	0,3 МПа	0,3 МПа
Класс прочности при сжатии	КП II	КП II

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ

ШТУКАТУРКА

ЦЕМЕНТНАЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

Смесь сухая штукатурная тяжелая для внутренних работ, КР II, F25 механизированного и ручного нанесения ГОСТ 33083-2014

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка для внутренних работ предназначена для выравнивания стен и потолков с различным типом поверхности (кирпич, цементно-песчаные оштукатуренные основания, бетон, газо- и пенобетон) под последующее покрытие декоративными отделочными материалами (штукатурка и шпаклевка на цементном вяжущем, облицовка плиткой, камнем).

Предназначена для ручного и механизированного нанесения с помощью растворосмесительных насосов.

Применяется при внутренней отделке помещений с нормальной и повышенной влажностью.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- пластичная;
- обладает хорошей адгезией;
- до 30 мм нанесение без штукатурной сетки;
- устойчивая к трещинообразованию;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

При подготовительных работах рекомендуем руководствоваться СП 71.13330.2017, СП 70.13330.2012.

Поверхность основания для выравнивания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.), большие и глубокие неровности поверхности (более 30 мм) необходимо устранить за сутки до выполнения работ. В местах, подверженных трещинообразованию, установить оцинкованную штукатурную сетку или сетку из стекловолокна с ячейками не более 7*7 мм. При необходимости установить маячковые и угловые профили.

Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой оштукатуренной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ РУЧНОМ НАНЕСЕНИИ

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании засыпать смесь в соотношении 0,18–0,23 л на 1 кг (4,5–5,75 л на мешок 25 кг).

Размешивание производить в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера на малых оборотах (не более 800 об/мин.) до получения однородной массы. Далее выдержать паузу 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора, добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 180 минут при периодическом перемешивании.



ПРИ МЕХАНИЗИРОВАННОМ НАНЕСЕНИИ

Подготовить к запуску и настроить оборудование согласно инструкции по эксплуатации. Для приготовления штукатурных растворов установить шнековую пару тип D6 или D6-3. Засыпать смесь в загрузочный бункер, включить растворосмесительный насос, установить предварительный расход воды на уровень 300 л/ч, настроить требуемую консистенцию, изменяя параметр расхода воды.

ПРИМЕНЕНИЕ

НАНЕСЕНИЕ: Первоначально необходимо заполнить раствором имеющиеся неровности поверхности и углы примыканий, далее равномерно нанести раствор по всей плоскости толщиной от 10 до 30 мм.

При ручном нанесении раствор набрасывается или намазывается на поверхность с помощью полутерка, кельмы в направлении снизу – вверх.

При механизированном нанесении толщина нанесения регулируется скоростью перемещения растворного пистолета. Перерыв в нанесении раствора не должен превышать 40 минут. При остановке более, чем на 60 минут или в случае высоких наружных температур необходимо промыть машину и очистить шланги подачи раствора.

ВЫРАВНИВАНИЕ: Используя полутерок, выполнить разравнивание раствора по всей плоскости, проверить поверхность на горизонтальные и вертикальные отклонения, для заполнения неровностей нанести дополнительный слой. При оштукатуривании в два слоя первому слою необходимо придать шероховатость, или на еще незатвердевший слой нанести насечку (можно с помощью зубчатого шпателя), а затем на высохшую поверхность нанести второй слой. Повторное нанесение раствора допускается не ранее, чем через 2–3 дня. Общая толщина штукатурного слоя не должна превышать 30 мм.

ПОДРЕЗКА И ЗАТИРКА: После начала схватывания раствора поверхностный слой подрезать с помощью правила-трапеции, правило держать перпендикулярно плоскости. Далее смочить поверхность водой и круговыми движениями затереть полутерком. В процессе высыхания поверхности и набора прочности, особенно в первые 2–3 дня, исключить: сквозняки, воздействие прямых солнечных лучей, попадания на штукатурку воды. При выполнении штукатурных работ в зимний период избегать интенсивной сушки направленным горячим воздухом и воздействие отрицательных температур на незатвердевший раствор.

Затвердевшую и высохшую поверхность обработать грунтовкой глубокого проникновения. После полного высыхания грунтовки поверхность пригодна под последующее покрытие отделочными материалами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения для стен	10-30 мм
Толщина нанесения для потолков	10 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,18-0,23 л
Расход смеси при толщине слоя 10 мм	от 14 кг/м²
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Время использования затворенной смеси	около 180 мин
Наибольшая крупность зерен	≤ 1,0 мм
Прочность при сжатии в возрасте 28 сут	2,5-5,0 МПа
Класс прочности при сжатии	КП II
Морозостойкость	не менее F25
Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия в возрасте 28 сут	≥ 0,3 МПа
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



правило-трапеция

полутерок

кельма

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке. Транспортировка упакованных кладочных смесей согласно ГОСТ 33083.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в помещении на поддонах. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576



Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) с использованием армирующих лент рекомендуется применение сухой гипсовой шпаклевки Универсал, стр. 27



Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) без армирующих лент рекомендуется использование шпаклевки Финишгипс, стр. 29

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ

Смесь сухая штукатурная тяжелая для наружных и внутренних работ, КП II, F50 механизированного и ручного нанесения ГОСТ 33083-2014

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка фасадная предназначена для выравнивания стен и потолков с различным типом поверхности (кирпич, цементно-песчаные оштукатуренные основания, бетон, газо- и пенобетон) под последующее покрытие декоративными отделочными материалами (штукатурка и шпаклевка на цементном вяжущем, облицовка плиткой, камнем).

Предназначена для ручного и механизированного нанесения с помощью растворосмесительных насосов.

Применяется для наружных работ и внутренней отделке помещений с нормальной и повышенной влажностью.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- обладает хорошей адгезией;
- устойчива к образованию трещин;
- устойчивая к колебанию температур и влажности;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

При подготовительных работах рекомендуем руководствоваться СП 71.13330.2017, СП 70.13330.2012.

Поверхность основания для выравнивания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.), большие и глубокие неровности поверхности (более 30 мм) необходимо устранить за сутки до выполнения работ. В местах, подверженных трещинообразованию, установить оцинкованную штукатурную сетку или сетку из стекловолокна с ячейками не более 7*7 мм. При необходимости установить маячковые и угловые профили.

Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Рабочие поверхности, находящиеся с наветренной стороны, следует защищать от воздействия атмосферных осадков. В условиях солнечного света и повышенной температуры воздуха свежеложенный слой штукатурки необходимо укрывать брезентовыми полотнами, полиэтиленовой пленкой либо аналогичными материалами до момента её полного схватывания. Для предотвращения возможного загрязнения восприимчивых к внешним воздействиям смежных конструкций, выполненных из натуральных материалов (дерева), стекла, алюминиевых сплавов, природных каменных пород, а также напольных покрытий, рекомендуется использование защитных водонепроницаемых настилов или пленочных покрытий.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой оштукатуренной поверхности.



ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ РУЧНОМ НАНЕСЕНИИ

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании засыпать смесь в соотношении 0,20–0,24 л на 1 кг (5,0–6,0 л на мешок 25 кг).

Размешивание производить в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера на малых оборотах (не более 800 об/мин.) до получения однородной массы. Выдержать паузу 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора, добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 180 минут при периодическом перемешивании.

ПРИ МЕХАНИЗИРОВАННОМ НАНЕСЕНИИ

Подготовить к запуску и настроить оборудование согласно инструкции по эксплуатации. Для приготовления штукатурных растворов установить шнековую пару тип D6 или D6-3. Засыпать смесь в загрузочный бункер, включить растворосмесительный насос, установить предварительный расход воды на уровень 300 л/ч, настроить требуемую консистенцию, изменяя параметр расхода воды.

ПРИМЕНЕНИЕ

НАНЕСЕНИЕ: Первоначально необходимо заполнить раствором имеющиеся неровности поверхности и углы примыканий, далее равномерно нанести раствор по всей плоскости толщиной от 10 до 30 мм.

При ручном нанесении раствор набрасывается или намазывается на поверхность с помощью полутерка, кельмы в направлении снизу – вверх.

При механизированном нанесении толщина нанесения регулируется скоростью перемещения растворного пистолета. Перерыв в нанесении раствора не должен превышать 30 минут. При остановке более, чем на 60 минут или в случае высоких наружных температур необходимо промыть машину и очистить шланги подачи раствора.

ВЫРАВНИВАНИЕ: Используя полутерок, выполнить разравнивание раствора по всей плоскости, проверить поверхность на горизонтальные и вертикальные отклонения, для заполнения неровностей нанести дополнительный слой. При оштукатуривании в два слоя первому слою необходимо придать шероховатость, или на еще незатвердевший слой нанести насечку (можно с помощью зубчатого шпателя), а затем на высохшую поверхность нанести второй слой. Повторное нанесение раствора допускается не ранее, чем через 2–3 дня. Общая толщина штукатурного слоя не должна превышать 30 мм.

ПОДРЕЗКА И ЗАТИРКА: После начала схватывания раствора поверхностный слой подрезать с помощью правила-трапеции, правило держать перпендикулярно плоскости. Далее обильно смочить поверхность водой и круговыми движениями затереть полутерком. В процессе высыхания поверхности и набора прочности, особенно в первые 2–3 дня, исключить: сквозняки, воздействие прямых солнечных лучей, попадания на штукатурку воды. При выполнении штукатурных работ в зимний период избегать интенсивной сушки направленным горячим воздухом и воздействие отрицательных температур на незатвердевший раствор.

Затвердевшую и высохшую поверхность обработать грунтовкой глубокого проникновения. После полного высыхания грунтовки поверхность пригодна под последующее покрытие отделочными материалами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	10-30 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,20-0,24 л
Расход смеси при толщине слоя 10 мм	от 15 кг/м ²
Время использования затворенной смеси	около 180 мин
Наибольшая крупность зерен	≥ 1,0 мм
Прочность при сжатии в возрасте 28 сут	2,5-5,0 МПа
Класс прочности при сжатии	КП II
Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия в возрасте 28 сут	≥ 0,3 МПа
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C
Морозостойкость	не менее F50

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

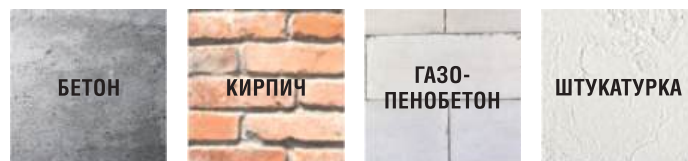
Внимание! Не гарантировано качество смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

инструменты для нанесения раствора



правило-трапеция полутерок кельма

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке. Транспортировка упакованных кладочных смесей согласно ГОСТ 33083.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в помещении на поддонах. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72



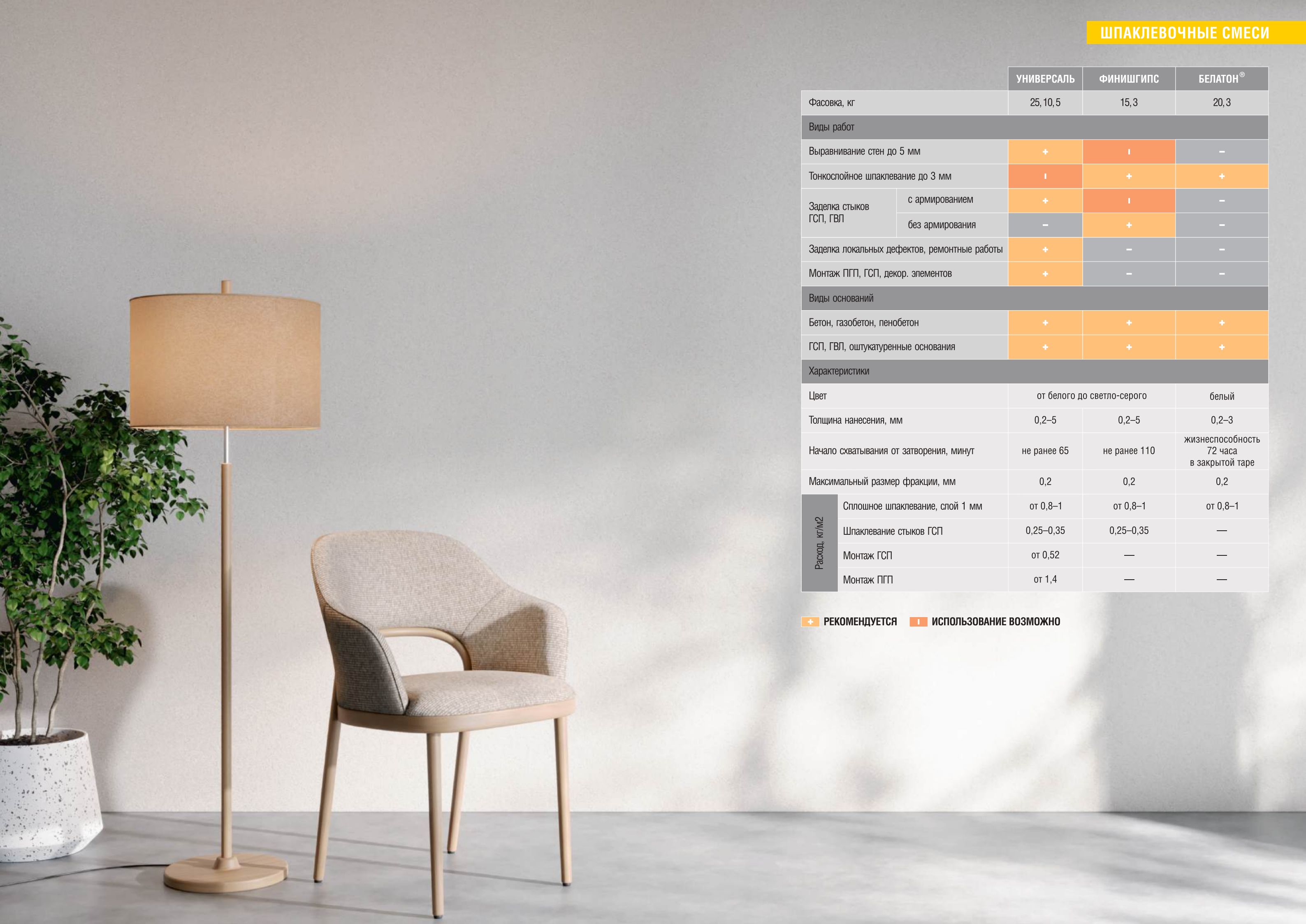
Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) с использованием армирующих лент рекомендуется применение сухой гипсовой шпаклевки Универсаль, стр. 27



Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) без армирующих лент рекомендуется использование шпаклевки Финишгипс, стр. 29

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ





ШПАКЛЕВОЧНЫЕ СМЕСИ

		УНИВЕРСАЛЬ	ФИНИШГИПС	БЕЛАТОН®
Фасовка, кг		25, 10, 5	15, 3	20, 3
Виды работ				
Выравнивание стен до 5 мм		+	!	—
Тонкослойное шпаклевание до 3 мм		!	+	+
Заделка стыков ГСП, ГВЛ	с армированием	+	!	—
	без армирования	—	+	—
Заделка локальных дефектов, ремонтные работы		+	—	—
Монтаж ПГП, ГСП, декор. элементов		+	—	—
Виды оснований				
Бетон, газобетон, пенобетон		+	+	+
ГСП, ГВЛ, оштукатуренные основания		+	+	+
Характеристики				
Цвет		от белого до светло-серого		белый
Толщина нанесения, мм		0,2–5	0,2–5	0,2–3
Начало схватывания от затворения, минут		не ранее 65	не ранее 110	жизнеспособность 72 часа в закрытой таре
Максимальный размер фракции, мм		0,2	0,2	0,2
Расход, кг/м2	Сплошное шпаклевание, слой 1 мм	от 0,8–1	от 0,8–1	от 0,8–1
	Шпаклевание стыков ГСП	0,25–0,35	0,25–0,35	—
	Монтаж ГСП	от 0,52	—	—
	Монтаж ПГП	от 1,4	—	—

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ
 ! ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНО

УНИВЕРСАЛЬ

Шпаклевка гипсовая, выравнивающая.

Смесь сухая шпатлевочная на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58278-2024

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка Универсал предназначена для выравнивания стен и потолков с различным типом поверхности (оштукатуренные основания, бетон, пазогребневые плиты, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы).

Используется для заделки стыков между листами гипсокартона с применением армирующей ленты, для заполнения трещин и других повреждений, а также для монтажа пазогребневых плит, листов гипсокартона и декоративных элементов из гипса.

Применяется при внутренней отделке помещений с сухим и нормальным влажностными режимами.

Не допускается применения шпатлевочных смесей на гипсовом вяжущем для производства шпатлевочных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- обладает высокой прочностью;
- пластичная;
- устойчивая к образованию трещин;
- тонкослойная;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для шпаклевания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.), большие и глубокие неровности поверхности необходимо устранить.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозионными материалами. При необходимости установить угловые профили.

Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется стойкость и качество шпатлевочного слоя, а также качество и долговечность получаемой поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,43–0,55 л на 1 кг (4,3–5,5 л на мешок 10 кг, 10,75–13,75 л на мешок 25 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2–4 минуты и повторно перемешать смесь. При необходимости добавить в приготовленный раствор воды до получения однородной консистенции и снова перемешать. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 60 минут.

Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

Внимание! Сухую смесь в приготовленный раствор добавлять запрещается.

ПРИМЕНЕНИЕ

ВЫРАВНИВАНИЕ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: Приготовленный



раствор нанести на основание и разровнять по площади, используя широкий металлический шпатель. Толщина нанесения составлять не более 5 мм. После схватывания раствора нанести поверх один или несколько выравнивающих слоев шпаклевки. Повторный слой можно наносить только после затвердевания и высыхания предыдущего слоя и предварительной обработки поверхности грунтовочным составом. После высыхания последнего слоя шпаклевки возможные неровности устранить с помощью шлифовального инструмента и обработать поверхность грунтовкой глубокого проникновения. После высыхания грунтовочного состава поверхность пригодна под последующее покрытие отделочными материалами. Для ускорения высыхания необходимо обеспечивать хорошую вентиляцию помещения. В процессе высыхания поверхности исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, воды.

ВЫРАВНИВАНИЕ СТЫКОВ, ЗАДЕЛКА ТРЕЩИН: При выравнивании стыков между листами гипсокартона с утопленными кромками, сборных бетонных элементов, заделке трещин и других возможных повреждений, для укрепления и армирования поверхности рекомендуется нанести слой шпаклевки на область стыка, утопить в нее армирующую сетку и поверх нанести выравнивающий слой.

МОНТАЖ ГИПСОКАРТОНА НА РОВНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ:

При перепадах плоскости до 5 мм, используя зубчатый шпатель, нанести и распределить раствор сплошными полосами по середине и периметру листа. Для листов толщиной 9,5 мм по середине нанести две полосы. Работы необходимо проводить в помещениях с сухим и нормальным влажностными режимами, для исключения деформации гипсокартона.

МОНТАЖ И ШПАКЛЕВАНИЕ МЕЖКОМНАТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ГИПСОВЫХ ПАЗОГРЕБНЕВЫХ ПЛИТ:

Приготовленный раствор нанести на основание и всю ширину стыковочных поверхностей плиты (горизонтальные и вертикальные пазы), следить за равномерным заполнением раствором пазогребневого пространства. С усилием прижать плиту к стыковочным поверхностям и осадить ее легкими ударами резинового молотка, выступающий раствор убрать и использовать в дальнейшей работе. Средняя толщина швов не должна превышать 2 мм. Используя уровень, сориентировать плиту по уровню и плоскости перегородки. После монтажа перегородки заполнить раствором швы между плитами, при необходимости выполнить сплошное шпаклевание поверхности.

Температурный режим помещения от +5 до +30°C должен поддерживаться при проведении всех отделочных работ, не менее 2 суток до начала работ и после окончания работ в течение 12 суток.

Внимание! Последующие работы (грунтовка, окраска, наклеивание обоев и т. д.) разрешается проводить исключительно после полного высыхания шпаклевочного слоя.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения	0,2-5 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,43-0,55 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 1 мм	от 0,8-1 кг/м²
Расход при заделке стыков гипсокартонного листа	0,25-0,35 кг/м²
Влажность	не более 0,5%
Максимальный размер фракции	0,2 мм
Полный остаток на сите сеткой №0,63	не более 1,0 мм
Начало схватывания от затворения	не ранее 65 мин
Подвижность по расплыву конуса	140-160мм
Водоудерживающая способность	≥ 98%
Прочность сцепления с основанием / адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,5 МПа
Время полного высыхания (при условиях: температура 20°C, влажность 60%)	не ранее 24 часа*
Стойкость к образованию усадочных трещин	устойчива
Устойчивость к воздействию воды	устойчива
Шлифуемость	От 0,1 до 8,0 вкл, г
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество шпатлевки, если продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от белого до светло-серого, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения шпаклевки. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения штукатурная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58278. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	10	25
Поддон, мешков	100	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	20/2000	18/810
Вагон, поддонов/мешков	52/5200	52/2340
Мешки полиэтиленовые, кг	5	
Упаковка, мешков	6	
Поддон, упаковок/мешков	30/180	
Мера нетто/поддон	900 кг	



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71

инструменты для нанесения раствора



ВИДЕО ИНСТРУКЦИЯ



ПОДРОБНО О ТОВАРЕ



ФИНИШГИПС

Шпаклевка гипсовая.

**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58278-2024**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка Финишгипс предназначена для тонкослойного финишного выравнивания стен и потолков с различным типом поверхности (оштукатуренные основания, пазогребневые плиты, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы).

Используется для заделки стыков между листами гипсокартона с полукруглыми утоненными кромками без использования армирующей ленты. Обеспечивает идеальное качество поверхности.

Применяется при внутренней отделке зданий и помещений с сухим и нормальным влажностными режимами.

Не допускается применения шпатлевочных смесей на гипсовом вяжущем для производства шпатлевочных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- тонкослойная, мелкозернистая;
- эластичная, легко распределяется по поверхности;
- высокопрочная;
- устойчивая к образованию трещин;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для шпаклевания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.), большие и глубокие неровности поверхности необходимо устранить.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозийными материалами. При необходимости установить угловые профили.

Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется стойкость и качество шпатлевочного слоя, а также качество и долговечность получаемой поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,45–0,55 л на 1 кг (1,35–1,65 на мешок 3 кг / 6,8–8,2 л на мешок 15 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2–4 минуты и повторно перемешать смесь.

При необходимости добавить в приготовленный раствор воды до получения однородной консистенции и снова перемешать. Готовый раствор рекомендуется использовать в течении 100 минут.

Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

Внимание! Сухую смесь в приготовленный раствор добавлять запрещается.

ПРИМЕНЕНИЕ

СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ:

Предварительно заделать имеющиеся неровности на поверхности,

трещины, выемки. Затем, используя широкий шпатель, нанести и разровнять по плоскости шпаклевочную массу равномерным слоем. Толщина слоя не должна превышать 5 мм. После схватывания раствора, при необходимости, нанести поверх выравнивающий слой минимальной толщины.

ЗАДЕЛКА СТЫКОВ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ: Заделка стыков с полукруглыми утоненными кромками без использования армирующей ленты. Нанести приготовленный раствор на область стыка и вдавить его шпателем шириной 15–20 мм, удалить излишки материала и выполнить выравнивание раствора по всей ширине стыка.

ЗАДЕЛКА СТЫКОВ С ДРУГИМИ ВИДАМИ КРОМОК ПРОИЗВОДИТСЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ АРМИРУЮЩЕЙ ЛЕНТЫ: Нанести раствор на область стыка, вертикальными движениями шпателя выровнять растворную массу, утопить в нее армирующую ленту.

После полного затвердения и высыхания первого слоя и обработки поверхности грунтовочным составом, широким шпателем нанести выравнивающий слой на всю ширину стыка. Выполнить шпаклевание крепежных элементов. Возможные неровности необходимо устранить с помощью шлифовального инструмента, когда высохнет последний слой. Шпаклевка хорошо шлифуется, обеспечивает ровную и гладкую поверхность. Для последующей финишной отделки поверхность необходимо обработать грунтовкой глубокого проникновения.

Для ускорения высыхания необходимо обеспечить хорошую вентиляцию помещения. В процессе высыхания поверхности исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, воды.

Температурный режим помещения от +5 до +30°C должен поддерживаться при проведении всех отделочных работ, не менее 2 суток до начала работ и после окончания работ в течении 12 суток.

Внимание! Последующие работы (грунтовка, окраска, наклеивание обоев и т. д.) разрешается проводить исключительно после полного высыхания шпаклевочного слоя.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения	0,2-5 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,45-0,55 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 1 мм	от 0,8-1 кг/м²
Расход при заделке стыков гипсокартонного листа	0,25-0,35 кг/м²
Влажность	не более 0,5%
Максимальный размер фракции	0,2 мм
Полный остаток на сите сеткой №0,63	не более 1,0 мм
Начало схватывания от затворения	не ранее 110 мин
Подвижность по расплыву конуса	140-160 мм
Водоудерживающая способность	≥ 98%
Прочность сцепления с основанием / адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,5 МПа
Время полного высыхания (при условиях: температура 20°C, влажность 60%)	не ранее 24 часа*
Стойкость к образованию усадочных трещин	устойчива
Устойчивость к воздействию воды	устойчива
Шлифуемость	От 0,1 до 8,0 вкл, г
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество шпатлевки, если продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от белого до светло-серого, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения шпаклевки. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения шпатлевочная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58278. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	15
Поддон, мешков	72
Фура 20 т, поддонов/мешков	18/1296
Вагон, поддонов/мешков	52/3744
Мешки полиэтиленовые, кг	3
Упаковка, мешков	10
Поддон, упаковок/мешков	30/300
Мера нетто/поддон	900 кг



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71

инструменты для нанесения раствора



ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



ИДЕАЛЬНЫЕ СТЕНЫ ДЛЯ ЛЮБОЙ КРАСКИ

Шпаклёвка полимерная Белатон®

Самый творческий этап ремонта – это покраска. Подготовить стены для него поможет шпаклевка Белатон. Благодаря высокой пластичности и устойчивости к образованию трещин, шпаклевка очень удобна и практична в работе. А специальный тонкофракционный полимерный состав позволяет создать безупречно гладкую белоснежную поверхность. Любая краска ляжет ровно, а задуманный цвет будет соответствовать всем ожиданиям!



БЕЛАТОН®

Шпаклевка финишная полимерная.
ТУ-5745-008-48420415-2010

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для высококачественного финишного выравнивания стен и потолков с различным типом поверхности (оштукатуренные основания, пазогребневые плиты, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы) под последующую декоративную отделку.

Применяется при внутренней отделке помещений с сухим и нормальным влажностными режимами в жилых зданиях, отделке административных, в том числе детских и медицинских учреждений.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая жизнеспособность;
- пластичная;
- безупречная белизна;
- тонкодисперсная;
- обеспечивает идеальное качество поверхности;
- высокая адгезия к различным основаниям;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для шпаклевания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. п.), большие и глубокие неровности поверхности необходимо устранить.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозийными материалами. При необходимости установить угловые профили. Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,5–0,55 л на 1 кг (1,5–1,65 на мешок 3 кг / 10,0–11,0 л на мешок 20 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу примерно 10 минут и повторно перемешать смесь. Консистенция рабочей смеси корректируется на стадии приготовления. При работе необходимо использовать раствор в течение 4-х часов. Приготовленный раствор сохраняет свои свойства 24 часа, в плотно закрытой таре – 72 часа.



ПРИМЕНЕНИЕ

СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ:

Используя широкий шпатель, нанести шпаклевку и разровнять ее по основанию до получения требуемого качества поверхности. Рекомендуется толщина выравнивающего слоя за один проход от 0,2 до 3 мм. Следующий слой наносят после высыхания предыдущего.

Возможные неровности необходимо устранить с помощью шлифовального инструмента после полного высыхания. Перед нанесением чистовых материалов (обои, краска, др. покрытия) поверхность рекомендуется обработать грунтовкой глубокого проникновения.



ВОЗМОЖНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТА В КАЧЕСТВЕ ДЕКОРАТИВНОЙ ШПАКЛЕВКИ



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Толщина нанесения	0,2-3 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,5-0,55 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 1 мм	от 0,8-1 кг/м²
Время полного высыхания	не ранее 24 часов
Водоудерживающая способность	≥ 98%
Жизнеспособность в закрытой таре	72 часа
Максимальный размер фракции	0,2 мм
Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия	≥ 0,6 МПа
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Минеральный наполнитель, полимерное вяжущее, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	20
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	18/1008
Вагон, поддонов/мешков	52/2912
Мешки полиэтиленовые, кг	3
Упаковка, мешков	10
Поддон, упаковок/мешков	30/300
Мера нетто/поддон	900 кг



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71

инструменты для нанесения раствора



мастерок



шпатель



гладилка



уровень



шлифовальные сетки

ВИДЕО ИНСТРУКЦИЯ



ПОДРОБНО О ТОВАРЕ





НАЛИВНЫЕ ПОЛЫ

	ЭКОПОЛ®	РОВНИТЕЛЬ
Фасовка, кг	30, 20	30
Виды работ		
Выравнивание свыше 50 мм	+	+
Тонкослойное выравнивание от 5 мм	+	+
Виды нанесения		
Ручное нанесение	+	+
Машинное нанесение	+	+
Виды оснований		
Бетон, ж/б плита, плиты перекрытий	+	+
Применение в системе «Теплый пол»	+	+
Характеристики		
Цвет	серый	
Толщина нанесения, мм	5–50	10–100
Начало схватывания от затворения, минут	не ранее 60	не ранее 60
Прочность при сжатии	≥ 15 МПа	≥ 10 МПа
Возможность пешего хождения, час	8	12
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м²	от 13	от 13

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ + ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНО

УМНЫЙ ПОЛ

Наливной пол повышенной прочности Экопол®

Наливной пол Экопол сочетает свойства, которые так нужны для комфортного ремонта. Смесь сама выравнивается по уровню, быстро сохнет и застывает идеально гладкой поверхностью. Пол на комплексном вяжущем (гипс + цемент) не трескается, «дышит». В результате всего через 8 часов – экологичное, тонкое и прочное основание. Наливной пол Экопол – умное решение для вашего ремонта.



ЭКОПОЛ®

Наливной пол.

Смесь сухая строительная на основе комплексного вяжущего повышенной прочности, самовыравнивающаяся, быстротвердеющая
ТУ-5745-013-48420415-2013

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол Экопол предназначен для финишного выравнивания бетонных, ж/бетонных и цементно-песчаных оснований. Для последующей укладки линолеума, паркета, ламината, керамической плитки, коврового и других напольных покрытий. Может использоваться при изготовлении различных систем устройства стяжек (контактный, пол с разделительным слоем, на изолирующем основании, обогреваемый пол). Смесь применяется внутри помещений с сухим, нормальным и влажным (при наличии поверхностной гидроизоляции) влажностными режимами.

Может использоваться при ручном и механизированном способе нанесения с помощью растворосмесительных насосов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокопрочный;
- эластичный;
- образует гладкую ровную поверхность без видимых швов;
- быстротвердеющий;
- безусадочный;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно отвечать требованиям СП 71.13330 и СП 29.13330. Основание должно быть прочным, не должно подвергаться усадке. Поверхность очистить от пыли, удалить отслаивающиеся фрагменты. Большие неровности, отверстия, трещины и стыки необходимо за сутки до выполнения работ заполнить с помощью раствора. Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Влажность основания должна быть не более 5%.

По периметру помещения и на внутренние несущие конструкции рекомендуется закрепить кромочную ленту шириной, учитывающей предполагаемую толщину заливки. Последующая подготовка поверхности выполняется в зависимости от используемой системы устройства стяжки:

ПОЛ КОНТАКТНЫЙ (толщина слоя 5–50 мм). Поверхность обработать грунтовой адгезионной БЕТОНКОНТАКТ.

ПОЛ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ СЛОЕМ (толщина слоя от 30 мм). На негрунтованную поверхность выложить слой подстилающей бумаги или аналогичного материала внахлест соседних полос на 80 мм, обеспечить герметичность всех стыков.

ПОЛ НА ИЗОЛИРУЮЩЕМ ОСНОВАНИИ ИЗ ПОЛИСТИРОЛА (толщина слоя от 35 мм). На негрунтованную поверхность выложить плиты из полистирола, дальнейшую подготовку выполнить согласно рекомендаций для пола с разделительным слоем.

ОБОГРЕВАЕМЫЙ ПОЛ (толщина слоя выше нагревательных элементов от 35 мм). Может использоваться в системах пол контактный, пол с разделительным слоем, пол на изолирующем основании. Подготовка поверхности и толщина заливки должна производиться с учетом системы и типа элементов обогрева,



а также рекомендаций изготовителя. После подготовки поверхности, используя уровень, установить маячки для заливки пола с учетом рекомендуемой минимальной толщины нанесения и в зависимости от системы устройства стяжки по всей площади на расстоянии 1,5–2 метра друг от друга. Если площадь пола не позволяет произвести заливку в один проход, необходимо провести разбивку ее на участки. Если диагональ предполагаемого участка превышает 10 метров, необходимо сделать деформационные швы.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ РУЧНОМ НАНЕСЕНИИ

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании медленно засыпать смесь в соотношении 0,23–0,26 л на 1 кг (4,6–5,2 л на мешок 20 кг / 6,9–7,8 л на мешок 30 кг). Перемешать состав с помощью строительного миксера в течение 2–4 минут до получения однородной массы. Вязкость должна быть такой, при которой объем раствора 200 мл разливается на ровной поверхности пятном диаметром 240–260 мм. Передозировка воды при приготовлении раствора не допускается. Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

ПРИ МЕХАНИЗИРОВАННОМ НАНЕСЕНИИ

Подготовить к запуску и настроить оборудование согласно инструкции по эксплуатации. Для приготовления наливных полов установить шнековую пару тип D8-2. Засыпать смесь в загрузочный бункер, включить растворосмесительный насос, установить расход поступающей в насос воды в соответствии с требуемой подвижностью растворной смеси. Стандартная консистенция подбирается исходя из желаемой производительности работ и особенностей установки (за более подробной информацией обращаться к специалистам ООО «Прикамская гипсовая компания»). Время работы с готовым раствором должно составлять не более 60 минут.

ПРИМЕНЕНИЕ

Процесс приготовления и нанесения должен осуществляться непрерывно; учитывать возможности приготовления необходимого объема раствора и соблюдение требований к площади заливки; минимальной толщине нанесения; обеспечения необходимого времени для обработки поверхности. Приготовленный раствор залить на подготовленную поверхность равномерным слоем, ориентируясь на уровень ранее установленных маячков. Раствор обладает высокой текучестью и легко растекается по поверхности основания. Для удаления остатков воздуха из раствора и его равномерного распределения по всей площади рекомендуется использовать игольчатый валик или щетку с крупной щетиной. После окончания заливки необходимо удалить маячки. Окончательное разравнивание

участка заливки выполнить с помощью рейки волнообразным движениями в продольном и поперечном направлении. Пешее хождение по полу возможно через 8 часов. Укладка декоративных покрытий рекомендуется через 7 суток.

Для нормального процесса высыхания наливного пола необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, повышенной влажности помещения. При выполнении работ в зимних условиях не допускается нанесение раствора на промерзшие основания. Повышенная влажность основания, а также наличие факторов, влияющих на длительное время высыхания смесового слоя могут стать причиной отслоения от основания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	от 5 до 50 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,23-0,26 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 13 кг/м ²
Начало схватывания от затворения	не ранее 60 мин
Стандартная консистенция-диаметр расплыва	250±10мм
Прочность при сжатии	≥ 15 МПа
Максимальный размер фракции	1,0 мм
Возможность пешего хождения	через 8 часов
Укладка напольных покрытий	через 7 сут
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от светло-серого до серого, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Комплексное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	20	30
Поддон, мешков	70	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/980	15/675
Вагон, поддонов/мешков	46/3220	48/2160



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



валик игольчатый

маячки

рейка разравнивающая

уровень

ВИДЕО ИНСТРУКЦИЯ



ПОДРОБНО О ТОВАРЕ



РОВНИТЕЛЬ

Наливной пол.

Смесь сухая строительная на основе комплексного вяжущего быстротвердеющая, толстослойная
ТУ-5745-014-48420415-2013

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол Ровнитель предназначен для выравнивания бетонных, ж/бетонных и цементно-песчаных оснований. Для последующей укладки линолеума, паркета, ламината, керамической плитки, коврового и другого напольного покрытия. Может использоваться при устройстве систем обогреваемых полов. Смесь применяется внутри помещений с сухим, нормальным и влажным (при наличии поверхностной гидроизоляции) влажностными режимами.

Может использоваться при ручном и механизированном способе нанесения с помощью растворосмесительных насосов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- образует гладкую ровную поверхность;
- обладает высокой текучестью раствора;
- быстротвердеющий;
- безусадочный;
- экономичный расход;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно отвечать требованиям СП 71.13330 и СП 29.13330. Основание должно быть прочным, не должно подвергаться усадке. Поверхность очистить от пыли, удалить отслаивающиеся фрагменты. Большие неровности, отверстия, трещины и стыки необходимо за сутки до выполнения работ заполнить с помощью раствора. Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Влажность основания должна быть не более 5%.

Поверхность обработать адгезионной грунтовкой БЕТОНКОНТАКТ.

По периметру помещений и на внутренние несущие конструкции рекомендуется закрепить кромочную ленту шириной, учитывающей предполагаемую толщину заливки. Используя уровень, установить маячки для заливки полов с учетом рекомендуемой минимальной толщины нанесения; по всей площади, на расстоянии 1,5–2 метра друг от друга.

При устройстве системы обогреваемого пола подготовка поверхности и толщина заливки должна производиться с учетом используемой системы и типа элементов обогрева, а также рекомендаций изготовителя.

Если площадь пола вследствие своей величины не позволяет произвести заливку в один проход, необходимо провести разбивку ее на участке.

Если диагональ предполагаемого участка превышает 10 метров, необходимо сделать деформационные швы.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ РУЧНОМ НАНЕСЕНИИ

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании медленно засыпать смесь в соотношении 0,24–0,30 л на 1 кг (7,2–9,0 л на мешок 30 кг). Перемешать состав с помощью строительного миксера в течение 2–4 минут до получения однородной массы. Вязкость должна быть такой, при которой объем раствора 200 мл разливается на ровной поверхности пятном диаметром



260–280 мм. Передозировка воды при приготовлении раствора не допускается. Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

ПРИ МЕХАНИЗИРОВАННОМ НАНЕСЕНИИ

Подготовить к запуску и настроить оборудование согласно инструкции по эксплуатации. Для приготовления наливных полов установить шнековую пару тип D8-2.

Засыпать смесь в загрузочный бункер, включить растворосмесительный насос, установить расход поступающей в насос воды в соответствии с требуемой подвижностью растворной смеси. Стандартная консистенция подбирается исходя из желаемой производительности работ и особенностей установки (за более подробной информацией обращаться к специалистам ООО «Прикамская гипсовая компания»). Время работы с готовым раствором должно составлять не более 60 минут.

ПРИМЕНЕНИЕ

Приготовленный с помощью растворосмесительного насоса или тщательно перемешанный ручным способом раствор залить на подготовленную поверхность равномерным слоем, ориентируясь на уровень ранее установленных маячков.

Для удаления остатков воздуха из раствора и его равномерного распределения по всей площади рекомендуется использовать игольчатый валик или щетку с крупной щетиной. После окончания заливки необходимо удалить маячки. Окончательное разравнивание участка заливки выполнить с помощью рейки волнообразными движениями в продольном и поперечном направлении.

Пешее хождение по полу возможно через 12 часов.

Укладка декоративных покрытий рекомендуется через 7 суток.

Для нормального процесса высыхания наливного пола необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, повышенной влажности помещения. При выполнении работ в зимних условиях не допускается нанесение раствора на промерзшие основания. Повышенная влажность основания, а также наличие факторов, влияющих на длительное время высыхания смеси, могут стать причиной отслоения от основания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	от 10 до 100 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,24-0,30 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 13 кг/м²
Начало схватывания от затворения	не ранее 60 мин
Стандартная консистенция-диаметр расплыва	270±10мм
Прочность при сжатии	≥ 10 МПа
Максимальный размер фракции	1,0 мм
Возможность пешего хождения	через 12 часов
Укладка напольных покрытий	через 7 сут
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным – от светло-серого до серого, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Комплексное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	30
Поддон, мешков	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	15/675
Вагон, поддонов/мешков	48/2160



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



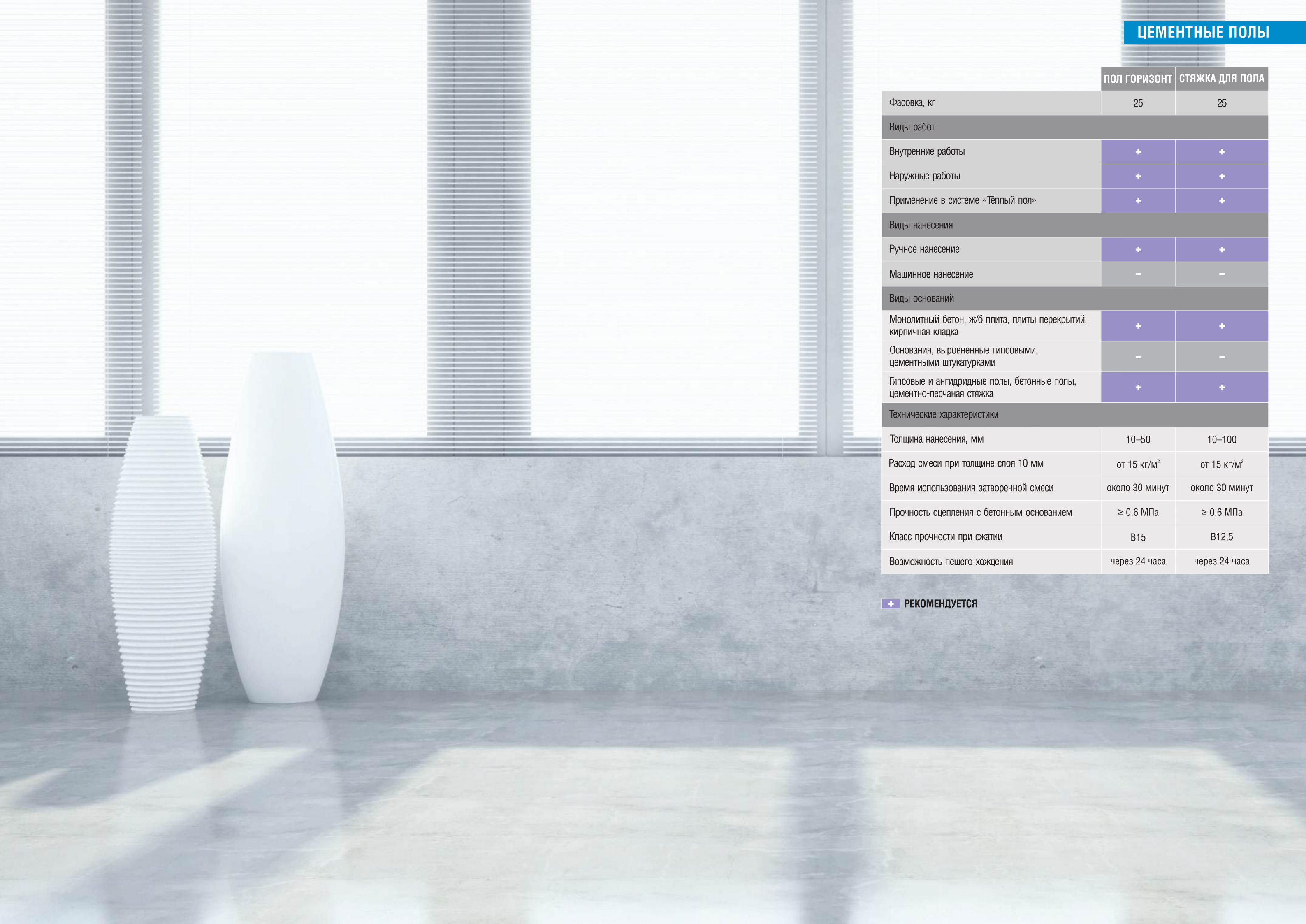
валик игольчатый

маячки

рейка разравнивающая

уровень

ВИДЕО
ИНСТРУКЦИЯПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



ЦЕМЕНТНЫЕ ПОЛЫ

	ПОЛ ГОРИЗОНТ	СТЯЖКА ДЛЯ ПОЛА
Фасовка, кг	25	25
Виды работ		
Внутренние работы	+	+
Наружные работы	+	+
Применение в системе «Тёплый пол»	+	+
Виды нанесения		
Ручное нанесение	+	+
Машинное нанесение	–	–
Виды оснований		
Монолитный бетон, ж/б плита, плиты перекрытий, кирпичная кладка	+	+
Основания, выровненные гипсовыми, цементными штукатурками	–	–
Гипсовые и ангидридные полы, бетонные полы, цементно-песчаная стяжка	+	+
Технические характеристики		
Толщина нанесения, мм	10–50	10–100
Расход смеси при толщине слоя 10 мм	от 15 кг/м²	от 15 кг/м²
Время использования затворенной смеси	около 30 минут	около 30 минут
Прочность сцепления с бетонным основанием	≥ 0,6 МПа	≥ 0,6 МПа
Класс прочности при сжатии	B15	B12,5
Возможность пешего хождения	через 24 часа	через 24 часа

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ

ГОРИЗОНТ

Пол цементный.

**Смесь сухая напольная выравнивающая
нормальнотвердеющая Рк2, Вtb3.2, B15, F50
ГОСТ 31358-2019**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Цементный пол Горизонт предназначен для выравнивания ручным способом различных оснований из бетона, железобетона, цементно-песчаного пола и изготовления прочной и ровной стяжки от 30 до 50 мм. Для последующей укладки напольных декоративных покрытий (ламинат, линолеум, паркет, керамическая плитка, натуральный и искусственный камень, керамогранит), нанесения финишных наливных ровнителей, а также для устройства пола с уклоном поверхности.

Напольные смеси применяют для устройства полов при внутренних и наружных работах при строительстве, реконструкции и ремонте зданий и сооружений с нормальной и повышенной влажностью.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокопрочный;
- удобоукладываемый;
- экономичный расход;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

При подготовительных работах рекомендуем руководствоваться СП 71.13330.2017.

«Возраст» цементно-песчаного, бетонного оснований должен составлять не менее 28 суток. Основание для нанесения должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, отслаивающихся фрагментов и прочих веществ, ослабляющих адгезионные качества материала, не должно подвергаться деформации или усадке. При наличии капиллярного подъема влаги необходимо устроить слой гидроизоляции. Большие неровности, отверстия, трещины и стыки необходимо за сутки до выполнения работ заполнить с помощью раствора. При необходимости установить маячки с учетом рекомендаций по толщине нанесения раствора и неровности основания. Максимальное расстояние между маячками не должно превышать 2-х метров. Температура основания и помещения при нанесении и последующие 3 дня должна составлять от +5 до +30°C. Произвести обработку поверхности грунтовыми составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании засыпать смесь в соотношении 0,20–0,23 на 1 кг (5,0–5,75 л на мешок 25 кг). Перемешивание производится в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера. Далее выдержать паузу около 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 30 минут при периодическом перемешивании.

Внимание! В процессе приготовления раствора не допускается передозировка воды, что приводит к снижению показателя прочности готовой стяжки и возникновению трещин на поверхности.



ПРИМЕНЕНИЕ

При выполнении работ и в течение трех суток после нанесения должны быть обеспечены условия, исключающие воздействие неблагоприятных факторов: сквозняк, температура воздуха от +5 до +30°C, воздействие прямых солнечных лучей и воды на отделочную поверхность. Приготовленный раствор нанести на основание и распределить по площади с помощью правила по ранее установленным маячкам. Выравнивание основания рекомендуется производить в один слой. При устройстве пола с уклоном необходимо соблюдать требования по толщине нанесения раствора. Для окончательного заглаживания использовать металлический шпатель и пластиковую терку.

При выравнивании больших площадей (более 30 м²) необходимо предусмотреть деформационные швы на расстоянии от 3 до 6 метров друг от друга, в продольном и поперечном направлениях.

Если до устройства стяжки в основании уже имелись деформационные швы, их следует повторить в выравнивающем слое. После завершения процессов усадки швы необходимо заполнить.

Монтаж плитки – не ранее, чем через 2 недели, укладка напольных декоративных покрытий – через 4 недели, после полного высыхания поверхности.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	от 30 до 50 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,20-0,23 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 15 кг/м²
Время использования затворенной смеси	около 30 мин
Марка по подвижности	Рк2
Водоудерживающая способность	≥95%
Прочность при сжатии в возрасте 28 сут	≥ 20 МПа
Класс прочности при сжатии	B15
Предел прочности на растяжение при изгибе	≥4 МПа
Класс прочности при растяжении при изгибе	Btb3.2
Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия в возрасте 28 сут	≥ 0,6 МПа
Достижение марочной прочности	через 28 сут
Возможность пешего хождения	через 24 часа
Деформация усадки	≤1,5 мм
Деформация расширения	≤ 0,5 мм
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C
Марка морозостойкости	не менее F50

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цемент, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



СТЯЖКА

Для пола цементная.

Смесь сухая напольная выравнивающая
нормальнотвердеющая Рк1, Вtб3.2, В12,5, F50
ГОСТ 31358-2019

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стяжка для пола предназначена для выравнивания ручным способом различных оснований из бетона, железобетона, цементно-песчаного пола и изготовления прочной и ровной стяжки от 10 мм до 100 мм.

Для последующей укладки напольных декоративных покрытий (керамическая плитка, натуральный и искусственный камень, керамогранит), для выполнения ремонтных работ (выбоины и трещины), а также для формирования необходимого уклона поверхности. Во многих случаях для получения идеально ровной поверхности рекомендуется дополнительное выравнивание с помощью наливного пола ЭКОПОЛ ТМ Гипсополимер.

Напольные смеси применяют для устройства полов при внутренних и наружных работах при строительстве, реконструкции и ремонте зданий и сооружений с нормальной и повышенной влажностью.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- базовое выравнивание;
- удобоукладываемая;
- экономичный расход при больших перепадах основания;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

При подготовительных работах рекомендуем руководствоваться СП 71.13330.2017.

«Возраст» цементно-песчаного, бетонного оснований должен составлять не менее 28 суток. Основание для нанесения должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, отслаивающихся фрагментов и прочих веществ, ослабляющих адгезионные качества материала. не должно подвергаться деформации или усадке. Большие неровности, отверстия, трещины и стыки необходимо за сутки до выполнения работ заполнить с помощью раствора. При необходимости установить маячки с учетом рекомендаций по толщине нанесения раствора и неровности основания. Максимальное расстояние между маячками не должно превышать 2 м. Температура основания и помещения при нанесении и последующие 3 дня должна составлять от +5 до +30°C. Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании засыпать смесь в соотношении 0,2–0,23 л на 1 кг (5,0–5,75 л на мешок 25 кг). Размешивание должно производиться в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Далее выдержать паузу около 5 минут и повторно перемешать смесь. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 30 минут при периодическом перемешивании. При необходимости добавить воды или смеси и снова перемешать до однородности раствора.



Внимание! В процессе приготовления раствора не допускается передозировка воды. Это приводит к снижению показателя прочности готовой стяжки и возникновению трещин на поверхности.

ПРИМЕНЕНИЕ

При выполнении работ и в течение трех суток после нанесения должны быть обеспечены условия, исключающие воздействие неблагоприятных факторов: сквозняк, высокая или низкая температура воздуха, воздействие прямых солнечных лучей и воды на отделочную поверхность. Приготовленный раствор нанести на основание и распределить по площади с помощью правила по ранее установленным маячкам. Выравнивание основания рекомендуется производить в один слой. Для окончательного заглаживания использовать металлический шпатель и пластиковую терку.

При выравнивании больших площадей (более 30 м²) необходимо предусмотреть деформационные швы на расстоянии от 3 до 6 метров друг от друга, в продольном и поперечном направлениях.

Если до устройства стяжки в основании уже имелись деформационные швы, их следует повторить в выравнивающем слое. После завершения процессов усадки швы необходимо заполнить.

Монтаж плитки – не ранее, чем через 2 недели, укладка напольных декоративных покрытий – через 4 недели, после полного высыхания поверхности.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	от 10 до 100 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,20-0,23 л
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	от 15 кг/м²
Марка по подвижности	Рк1
Время использования затворенной смеси	около 30 мин
Прочность при сжатии в возрасте 28 сут	≥ 16 МПа
Класс прочности при сжатии	B12,5
Предел прочности на растяжение при изгибе	≥4 МПа
Класс прочности при растяжении при изгибе	Btb3.2
Водоудерживающая способность	≥95%
Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия в возрасте 28 сут	≥ 0,6 МПа
Достижение марочной прочности	через 28 сут
Возможность пешего хождения	через 24 часа
Деформация усадки	≤1,5 мм
Деформация расширения	≤ 0,5 мм
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C
Марка морозостойкости	не менее F50

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цемент, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



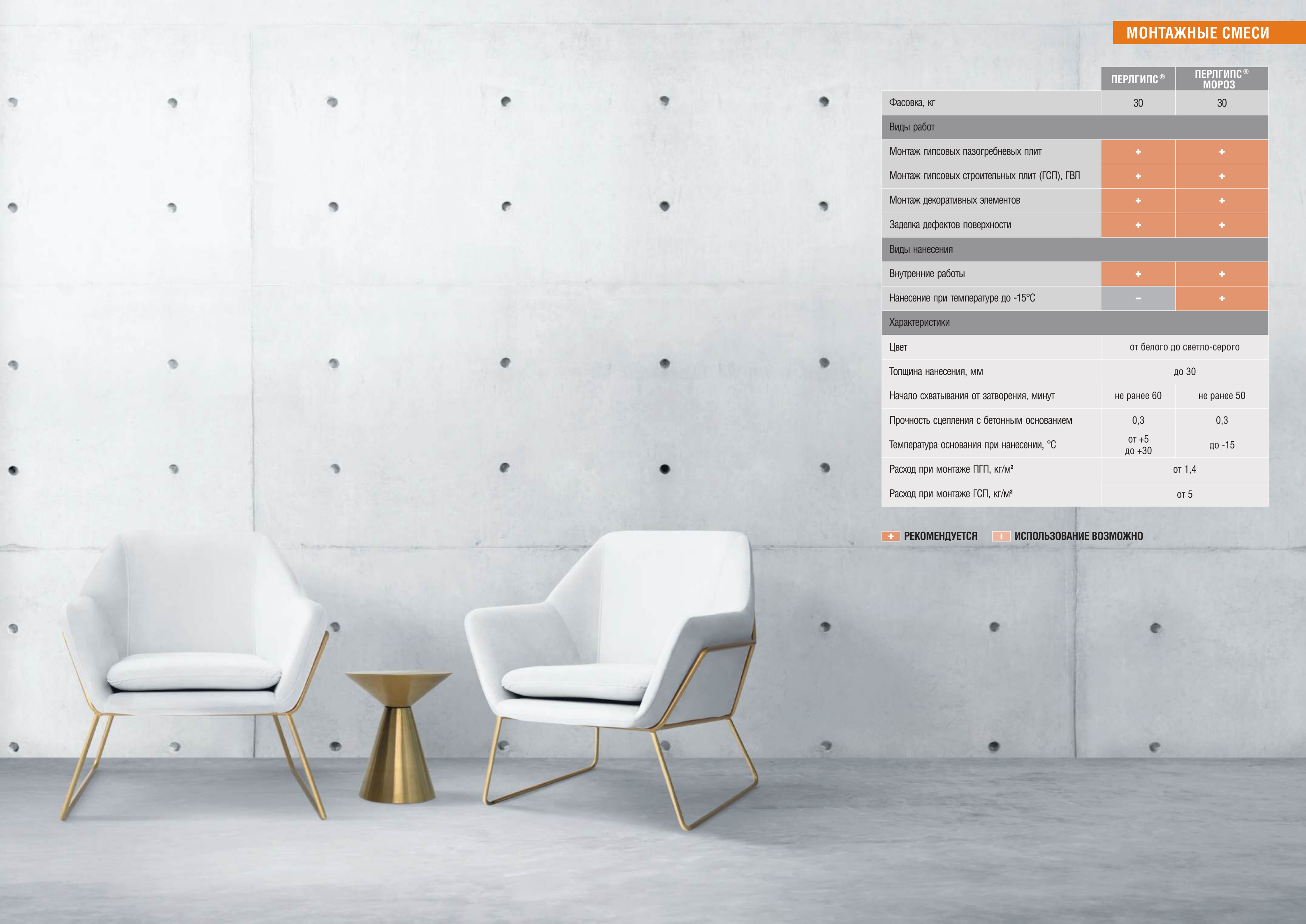
Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ





МОНТАЖНЫЕ СМЕСИ

	ПЕРЛГИПС®	ПЕРЛГИПС® МОРОЗ
Фасовка, кг	30	30
Виды работ		
Монтаж гипсовых пазогребневых плит	+	+
Монтаж гипсовых строительных плит (ГСП), ГВЛ	+	+
Монтаж декоративных элементов	+	+
Заделка дефектов поверхности	+	+
Виды нанесения		
Внутренние работы	+	+
Нанесение при температуре до -15°C	–	+
Характеристики		
Цвет	от белого до светло-серого	
Толщина нанесения, мм	до 30	
Начало схватывания от затворения, минут	не ранее 60	не ранее 50
Прочность сцепления с бетонным основанием	0,3	0,3
Температура основания при нанесении, °C	от +5 до +30	до -15
Расход при монтаже ПГП, кг/м²	от 1,4	
Расход при монтаже ГСП, кг/м²	от 5	

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ **|** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНО

ПЕРЛГИПС®

Монтажный клей гипсовый.

Смесь сухая клеевая на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58275-2024

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей гипсовый Перлгипс предназначен для монтажа перегородок из гипсовых пазогребневых плит, для облицовки гипсокартонными и гипсоволокнистыми листами оштукатуренных оснований, газо- и пенобетона, стен с неровной поверхностью. Может использоваться для монтажа декоративных элементов из гипса.

Применяется при внутренней отделке помещений с нормальной влажностью, включая кухни и ванные комнаты.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- обеспечивает надежное и прочное соединение строительных элементов;
- заменяет профильную систему при облицовке стен;
- оптимальное время работы;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для монтажа должна быть: ровной, прочной, не промерзшей, сухой, очищенной от пыли, грязи, масляных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т. д.), не должна подвергаться деформации или усадке. При наличии больших неровностей поверхности необходимо предварительно выровнять.

Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. После нанесения дать поверхности высохнуть. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,47–0,57 л на 1 кг (14,1–17,1 л на мешок 30 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2–4 минуты и повторно перемешать смесь. Раствор рекомендуется готовить небольшими частями. При необходимости добавить в приготовленный раствор воды до получения однородной консистенции и снова перемешать. Готовый раствор рекомендуется использовать в течении 60 минут.

Температура воды должна быть от +5 до +30°C.

Внимание! Сухую смесь в приготовленный раствор добавлять запрещается.

ПРИМЕНЕНИЕ

МОНТАЖ ГИПСОВЫХ ПАЗОГРЕБНЕВЫХ ПЛИТ: Приготовленный раствор нанести на основание и всю ширину стыковочных поверхностей плиты (горизонтальные и вертикальные пазы), следить за равномерным заполнением клеем пазогребневого пространства.

Установить первую плиту, сориентировав ее по уровню и плоскости перегородки. При укладке последующих плит необходимо с усилием прижать плиты друг к другу и осадить их легкими ударами резинового молотка. Выступающий клей рекомендуется сразу убирать и использовать в дальнейшей работе. Средняя толщина швов

не должна превышать 2 мм. При монтаже необходимо постоянно контролировать уровень и общую плоскость перегородки.

МОНТАЖ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ: При монтаже гипсокартонных листов на ровные основания нанести и распределить раствор сплошным слоем по периметру и центру листа. Рекомендуется использовать зубчатый шпатель с величиной зуба не менее 6 мм. На неровные основания с перепадом до 20 мм раствор наносится лепками по периметру листа с шагом не более 25 см, по центру – 30–35 см. В местах, где будет монтироваться навесное оборудование, клей наносится на всю поверхность.

Неровные основания с перепадом более 20 мм необходимо предварительно выровнять с помощью промежуточного каркаса из горизонтальных и вертикальных полос гипсокартонных листов шириной 10 см, используя монтажный клей ПЕРЛГИПС.

Прижать лист к основанию. С помощью правила и резинового молотка, легкими ударами произвести выравнивание по горизонтали, вертикали и диагонали в соответствии с общей плоскостью облицовки. Корректировать положение листа на поверхности рекомендуется в течение 10 минут после нанесения монтажного клея. Плотно подогнать листы друг к другу, места стыков заделать выравнивающей гипсовой шпаклевкой УНИВЕРСАЛЬ.

Температурно-влажностный режим в помещении должен поддерживаться в течении всех монтажных работ (температура помещения от +5 до +30°C, влажность помещения не более 60%).

ПОДХОДИТ ДЛЯ МОНТАЖА ДЕКОРАТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ ГИПСА



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения	до 30 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,47-0,57 л
Влажность	не более 0,5%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Полный остаток на сите с сеткой № 0,63	не более 1%
Подвижность по расплыву конуса	140-160 мм
Водоудерживающая способность	≥95 %
Начало схватывания от затворения	не ранее 60 мин
Предел прочности на растяжении при изгибе в возрасте 7 сут	≥1,2 МПа
Предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут	≥ 3,0 МПа
Прочность сцепления с основанием / адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,3 МПа
Расход при монтаже пазогребневых плит	от 1,4 кг/м²
Расход при облицовке стен гипсокартонными листами	от 5 кг/м²
Время полного высыхания (при условиях: толщина 10 мм, температура 20°C, влажность 60%)	около 7 сут*
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество гипсового клея, если продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения клеевая смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58275. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в помещении на поддонах. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	30
Поддон, мешков	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	15/675
Вагон, поддонов/мешков	48/2160

Рекомендуем использовать с грунтовкой ТМ Гипсополимер, а также с гипсокартоном и пазогребневой плитой ТМ Гипсополимер



инструменты для нанесения раствора



ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



ПЕРЛГИПС® Мороз

Монтажный клей гипсовый.

**Смесь сухая клеевая на гипсовом вяжущем
ГОСТ Р 58275-2024**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей гипсовый Перлгипс Мороз предназначен для монтажа перегородок из гипсовых пазогребневых плит при температуре окружающей среды до -15 °С.

Применяется при внутренней отделке помещений с нормальной влажностью, включая кухни и ванные комнаты.

Не допускается применения клеевых смесей на гипсовом вяжущем для производства монтажных или облицовочных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- обеспечивает надежное и прочное соединение строительных элементов;
- заменяет профильную систему при облицовке стен;
- оптимальное время работы;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для монтажа должна быть: ровной, прочной, сухой, очищенной от пыли, грязи, масляных пятен, отслаивающихся фрагментов; не должна подвергаться деформации или усадке. При наличии больших неровностей поверхности необходимо предварительно выровнять.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. После нанесения дать поверхности высохнуть. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

РАСТВОРА

При приготовлении раствора при отрицательной температуре окружающей среды использовать воду от +5 до +30 °С.

В бак с чистой теплой водой до засыпать смесь в соотношении 0,47–0,57 л на 1 кг (14,1–17,1 л на мешок 30 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2–4 минуты и повторно перемешать смесь. Раствор рекомендуется готовить небольшими частями. При необходимости добавить в приготовленный раствор воды до получения однородной консистенции и снова перемешать. Готовый раствор рекомендуется использовать в течении 40 минут.

Внимание! Сухую смесь в приготовленный раствор добавлять запрещается.



ПРИМЕНЕНИЕ

МОНТАЖ ГИПСОВЫХ ПАЗОГРЕБНЕВЫХ ПЛИТ: Приготовленный раствор нанести на основание и всю ширину стыковочных поверхностей плиты (горизонтальные и вертикальные пазы), следить за равномерным заполнением клеем пазогребневого пространства.

Установить первую плиту, сориентировав ее по уровню и плоскости перегородки. При укладке последующих плит необходимо с усилием прижать плиты друг к другу и осадить их легкими ударами резинового молотка. Выступающий клей рекомендуется сразу убирать и использовать в дальнейшей работе. Средняя толщина швов не должна превышать 2 мм. При монтаже необходимо постоянно контролировать уровень и общую плоскость перегородки.

ПОДХОДИТ ДЛЯ МОНТАЖА ДЕКОРАТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ ГИПСА

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	от белого до светло-серого
Толщина нанесения	до 30 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,47-0,57 л
Влажность	не более 0,5%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Полный остаток на сите с сеткой № 0,63	не более 1%
Подвижность по расплыву конуса	140-160 мм
Водоудерживающая способность	≥95 %
Начало схватывания от затворения	не ранее 60 мин
Предел прочности на растяжении при изгибе в возрасте 7 сут	≥1,2 МПа
Предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут	≥ 3,0 МПа
Прочность сцепления с основанием / адгезия в возрасте 7 сут	≥ 0,3 МПа
Расход при монтаже пазогребневых плит	от 1,4 кг/м²
Время полного высыхания (при условиях: толщина 10 мм, температура 20°C, влажность 60%)	около 7 сут*
Температура основания (при нанесении)	до -15°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество гипсового клея, если продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской не вскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения клеевая смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58275. В случае соответствия требованиям штукатурная смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в помещении на поддонах. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	30
Поддон, мешков	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	15/675
Вагон, поддонов/мешков	48/2160

Рекомендуем использовать с грунтовкой ТМ Гипсополимер, а также с гипсокартоном и пазогребневой плитой ТМ Гипсополимер

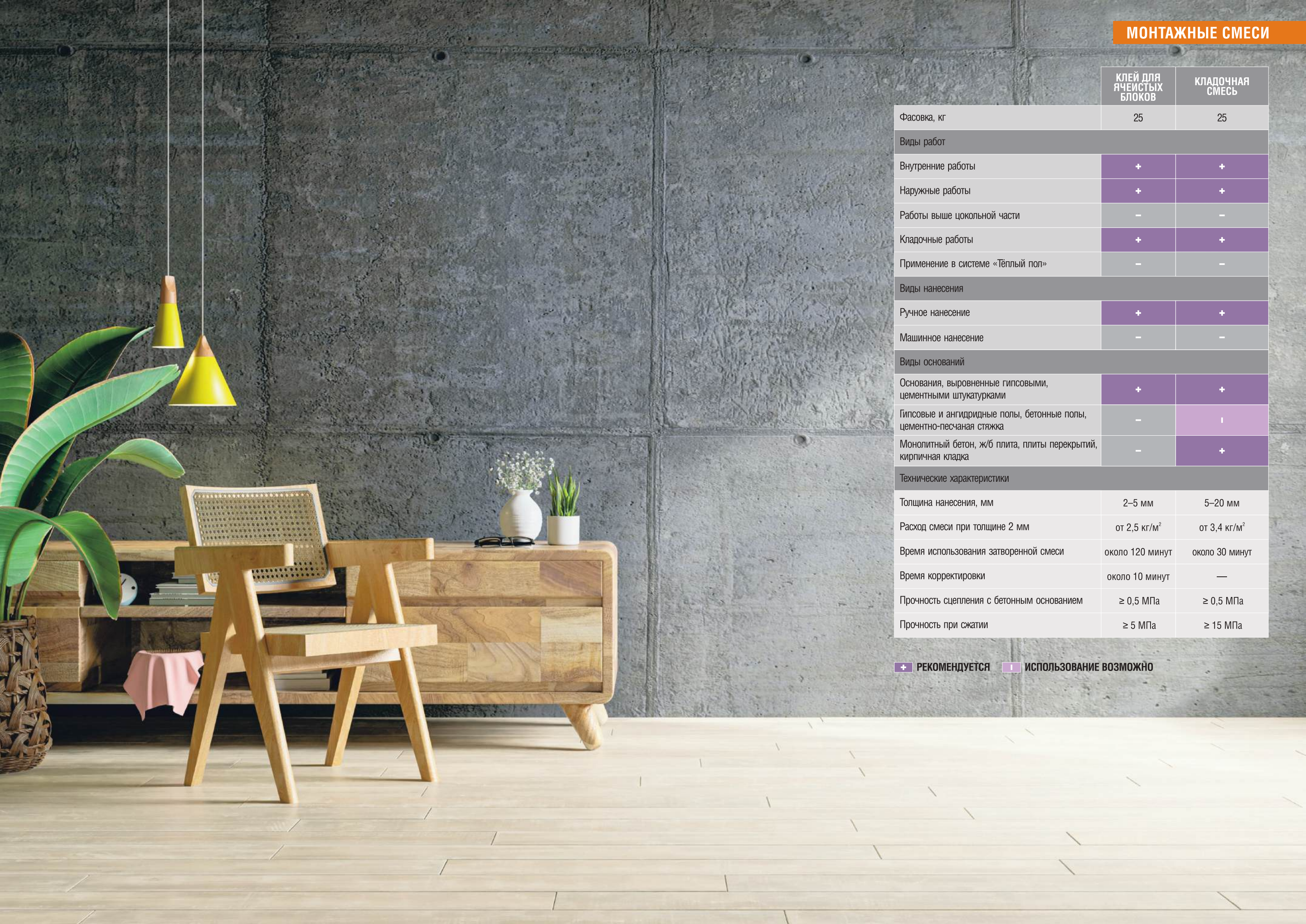


инструменты для нанесения раствора



ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ





МОНТАЖНЫЕ СМЕСИ

	КЛЕЙ ДЛЯ ЯЧЕЙСТЫХ БЛОКОВ	КЛАДОЧНАЯ СМЕСЬ
Фасовка, кг	25	25
Виды работ		
Внутренние работы	+	+
Наружные работы	+	+
Работы выше цокольной части	–	–
Кладочные работы	+	+
Применение в системе «Тёплый пол»	–	–
Виды нанесения		
Ручное нанесение	+	+
Машинное нанесение	–	–
Виды оснований		
Основания, выровненные гипсовыми, цементными штукатурками	+	+
Гипсовые и ангидридные полы, бетонные полы, цементно-песчаная стяжка	–	!
Монолитный бетон, ж/б плита, плиты перекрытий, кирпичная кладка	–	+
Технические характеристики		
Толщина нанесения, мм	2–5 мм	5–20 мм
Расход смеси при толщине 2 мм	от 2,5 кг/м²	от 3,4 кг/м²
Время использования затворенной смеси	около 120 минут	около 30 минут
Время корректировки	около 10 минут	—
Прочность сцепления с бетонным основанием	≥ 0,5 МПа	≥ 0,5 МПа
Прочность при сжатии	≥ 5 МПа	≥ 15 МПа

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ **!** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНО

КЛЕЙ ДЛЯ ЯЧЕИСТЫХ БЛОКОВ

На цементном вяжущем.

Смесь сухая строительная кладочная Т М50
на цементном вяжущем ГОСТ Р 58272

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для ячеистых блоков предназначен для монтажа плит и блоков из ячеистого бетона (газобетона, пенобетона), блоков из силиката, кладки кирпича. Может применяться для заделки неглубоких выбоин, сколов.

Используется для кладки стен и перегородок при внутренних и наружных работах.

Смесь непригодна для монтажа материалов из гипса.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая адгезия;
- 3 в 1 – монтаж, выравнивание, ремонт поверхности;
- удобство и легкость в работе;
- минимальная толщина шва;
- трещиностойчивый;
- экологически безопасен.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

При подготовительных работах рекомендуем руководствоваться СП 71.13330.2017.

Поверхность основания для монтажа не должна подвергаться деформации или усадке, должна быть прочной, сухой, очищенной от пыли, грязи, масляных пятен, непрочных и легко отслаивающихся элементов (побелка, краска, штукатурка). При наличии больших неровностей необходимо провести выравнивание, трещины и углубления заделать монтажным раствором. Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности.

Для обеспечения минимальной толщины раствора необходимо использовать монтажный материал (блоки и плиты) правильной геометрии и стабильных размеров: отклонения по длине – не более 3 мм, по высоте и толщине не более 2 мм.

Температура основания и помещения должна составлять от +5 до +30°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,24–0,26 л 1 кг (6,0–6,5 л на мешок 25 кг). Размешивание должно производиться в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера на малых оборотах до получения однородной массы. Далее выдержать паузу 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 240 минут при периодическом перемешивании.

Внимание! В процессе приготовления раствора не допускается передозировка воды, что приводит к снижению показателя прочности готового продукта.



ПРИМЕНЕНИЕ

Монтажные работы рекомендуется выполнять на основании СП 70.13330.2012.

При выполнении работ и в течение суток после монтажа должны быть обеспечены условия, исключающие воздействие неблагоприятных факторов: сильный ветер, температура воздуха от +5 до +30°C, воздействия прямых солнечных лучей и воды.

Приготовленный раствор нанести на основание и всю ширину стыковочных поверхностей блоков, прижать между собой. Используя резиновый молоток, скорректировать их в нужном положении. Время корректировки должно составлять не менее 10 минут. Излишки раствора рекомендуется сразу убирать и использовать в дальнейшей работе. Монтаж элементов конструкции необходимо производить с разбежкой вертикальных швов. Для минимизации толщины шва и равномерного распределения разравнивание раствора по поверхности рекомендуем производить с помощью зубчатого шпателя. Ширина инструмента подбирается с учетом толщины возводимой конструкции, размер его зубьев должен составлять не менее 5 мм. Допустимая средняя толщина шва в местах соединения – 2–5 мм. Если в процессе монтажа возникли неровности горизонтальной монтажной поверхности, ее необходимо выровнять с помощью шлифовального инструмента.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марка по прочности	M50
Класс	T
Толщина нанесения	2-5 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,24-0,26 л
Расход смеси (при толщине слоя 2 мм)	от 2,5 кг/м²
Наибольшая крупность зерен заполнителя	≤5 мм
Плотность затвердевшего раствора в сухом состоянии	более 1300 кг/м³
Время использования затворенной смеси	не менее 240 мин
Прочность при сжатии в возрасте	≥5 МПа
Достижение марочной прочности	28 сут
Время корректировки, не менее	10 мин
Время твердения	2-3 сут
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30°C
Морозостойкость	не ниже F25

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество клеевой цементной смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения клей для ячеистых блоков должен быть проверен на соответствие требованиям ГОСТ Р 58272. В случае соответствия требованиям смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

Транспортировка упакованных кладочных смесей согласно ГОСТ Р 58272.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576

инструменты для нанесения раствора



мастерок (кельма)



расшивка



резиновый молоток



зубчатый шпатель

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



КЛАДОЧНАЯ СМЕСЬ

На цементном вяжущем.

Смесь сухая строительная кладочная G M150
на цементном вяжущем ГОСТ Р 58272

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочная смесь предназначена для выполнения кладочных работ с использованием различных материалов (керамический и силикатный кирпич, бетонные блоки, природный камень и т. п.). Может использоваться при внутренней и наружной отделке.

Данная смесь не предназначена для монтажа гипсовых материалов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая адгезия;
- удобство и легкость в работе;
- экономичный расход;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания для монтажа должна быть: ровной, прочной, не должна подвергаться деформации или усадке; сухой, очищенной от пыли, грязи, масляных пятен, непрочных и легко отслаивающихся элементов (побелка, краска, штукатурка). При наличии больших неровностей необходимо провести выравнивание – трещины и углубления заделать монтажным раствором.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Температура основания и помещения должна составлять от +5 до +30.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой оштукатуренной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

При подготовительных работах рекомендуем руководствоваться СП 71.13330.2017.

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь при непрерывном перемешивании в соотношении 0,17–0,22 л на 1 кг (4,25–5,5 л на мешок 25 кг). Размешивание должно производиться в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера на малых оборотах с насадкой для вязких материалов до получения однородной массы. Далее выдержать паузу 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 30 минут при периодическом перемешивании.

Внимание! В процессе приготовления раствора не допускается передозировка воды. Это приводит к снижению показателя прочности готового продукта.



ПРИМЕНЕНИЕ

При выполнении работ и в течение суток после монтажа должны быть обеспечены условия, исключающие воздействие неблагоприятных факторов: сильный ветер, температура воздуха от +5 до +30°C, воздействия прямых солнечных лучей и воды.

Приготовленный раствор нанести на основание и всю ширину стыковочных поверхностей монтажного материала (кирпич, бетонные блоки, плиты). Для минимизации толщины шва и равномерного распределения разравнивание раствора по поверхности рекомендуем производить с помощью зубчатого шпателя. Ширина инструмента подбирается с учетом толщины возводимой конструкции, размер его зубьев должен составлять не менее 5 мм. Уложить монтажный материал, прижать к основанию и стыковочным поверхностям, используя резиновый молоток, скорректировать в нужном положении. Время корректировки составляет 15 минут. Излишки раствора рекомендуется сразу убирать. Монтаж элементов конструкции необходимо производить с разбежкой вертикальных швов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

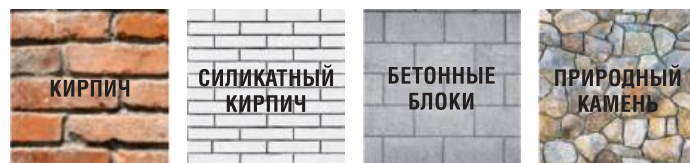
Цвет	серый
Марка по прочности	M150
Класс	G
Толщина нанесения	5-20 мм
Влажность кладочной сухой смеси	≤ 0,3%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	≤ 5 мм
Плотность затвердевшего раствора в сухом состоянии	более 1300 кг/м³
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,17-0,22 л
Расход смеси (при толщине 1 мм)	от 1,7 кг/м²
Время использования затворенной смеси	около 30 мин
Прочность при сжатии в возрасте 28 сут	≥ 15 МПа
Достижение марочной прочности	28 сут
Время твердения	2-3 сут
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +30 °C
Морозостойкость	не ниже F25

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество цементной смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению.

Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

По истечении срока хранения кладочная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ 58272. В случае соответствия требованиям настоящего стандарта кладочная смесь может быть использована по назначению.

Транспортировка упакованных кладочных смесей согласно ГОСТ Р 58272.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

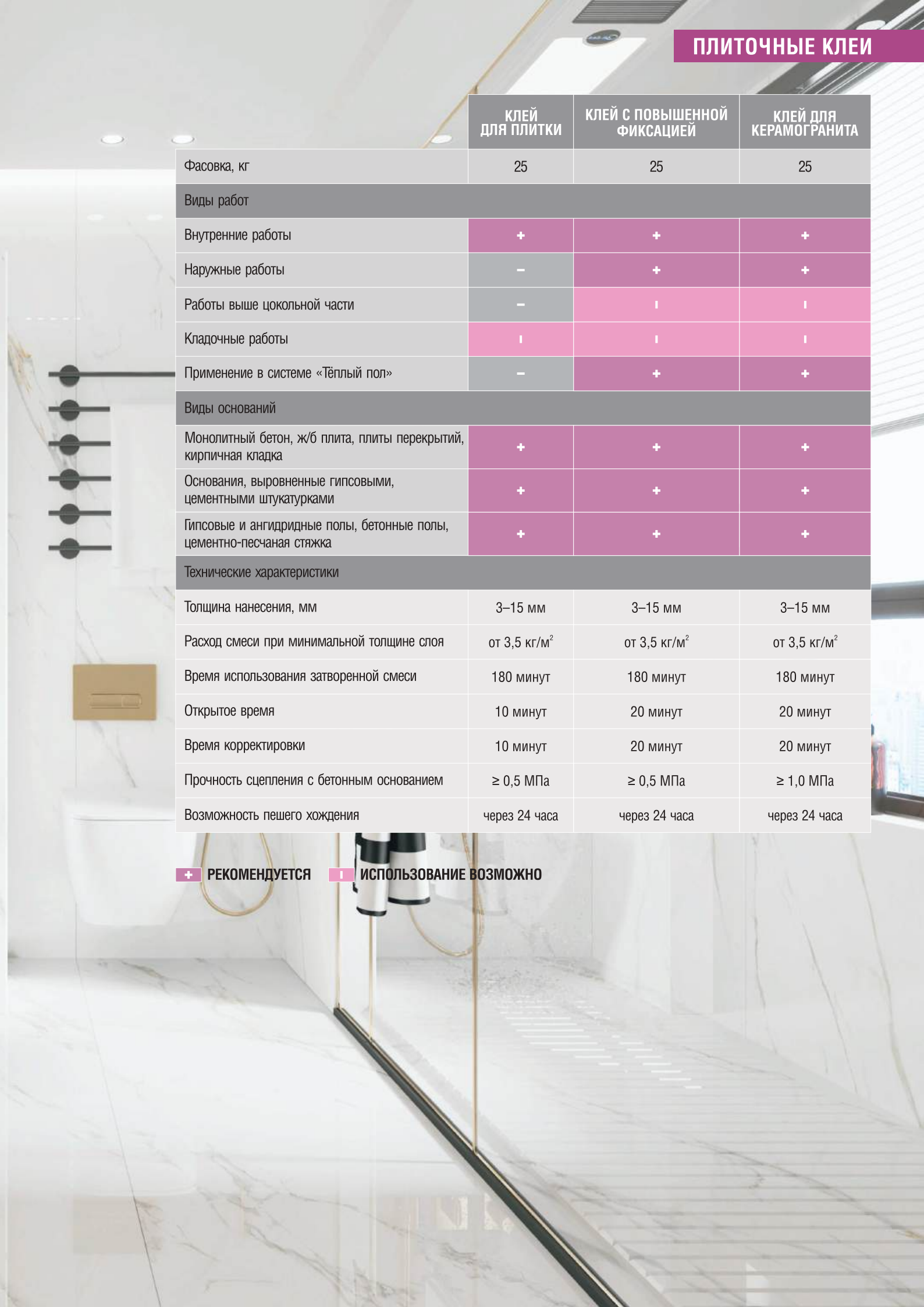
Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576

инструменты для нанесения раствора



ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ





ПЛИТОЧНЫЕ КЛЕИ

	КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ	КЛЕЙ С ПОВЫШЕННОЙ ФИКСАЦИЕЙ	КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА
Фасовка, кг	25	25	25
Виды работ			
Внутренние работы	+	+	+
Наружные работы	–	+	+
Работы выше цокольной части	–	!	!
Кладочные работы	!	!	!
Применение в системе «Тёплый пол»	–	+	+
Виды оснований			
Монолитный бетон, ж/б плита, плиты перекрытий, кирпичная кладка	+	+	+
Основания, выровненные гипсовыми, цементными штукатурками	+	+	+
Гипсовые и ангидридные полы, бетонные полы, цементно-песчаная стяжка	+	+	+
Технические характеристики			
Толщина нанесения, мм	3–15 мм	3–15 мм	3–15 мм
Расход смеси при минимальной толщине слоя	от 3,5 кг/м²	от 3,5 кг/м²	от 3,5 кг/м²
Время использования затворенной смеси	180 минут	180 минут	180 минут
Открытое время	10 минут	20 минут	20 минут
Время корректировки	10 минут	20 минут	20 минут
Прочность сцепления с бетонным основанием	≥ 0,5 МПа	≥ 0,5 МПа	≥ 1,0 МПа
Возможность пешего хождения	через 24 часа	через 24 часа	через 24 часа

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ **!** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНО

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С0
ГОСТ Р 56387-2018

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для плитки применяется для внутренних работ.

Предназначен для облицовки стен керамической и кафельной плиткой размером до 60*60 см и весом не более 45 кг на 1 м², а также для облицовки пола (без подогрева) отвечающего требованиям СП 29.13330.2011, керамической плиткой размером до 60*60 см и общим весом не более 45 кг на 1 м² на различных по типу поверхностях (кирпич, бетон, оштукатуренные основания, цементные стяжки, пазогребневые плиты, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы) при строительстве, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая жизнеспособность;
- устойчив к сползанию плитки;
- оптимальное время корректировки плитки;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания должно отвечать требованиям СП 29.13330.2011 и СП 71.13330.2017. Поверхность не должна подвергаться деформации или усадке. При наличии больших неровностей необходимо провести выравнивание: наросты сбить, трещины и углубления заделать монтажным раствором. Пеногазобетонные основания оштукатурить. Основание должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, непрочных и легко отслаивающихся элементов (побелка, краска, штукатурка).

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Во влажных помещениях (душевые, ванные комнаты) на неводостойкие основания, в местах непосредственного контакта с водой необходимо нанести гидроизоляцию.

Температура основания и помещения от +5 до +25°C.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании засыпать смесь в соотношении 0,19–0,21 л на 1 кг (4,75–5,25 л на мешок 25 кг). Размешивание производить 5–7 минут до получения однородной массы строительным миксером с насадкой для вязких материалов на скорости не более 800–1000 об./мин. Далее выдержать паузу около 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности.

Готовый раствор использовать в течение 180 минут при периодическом перемешивании. Температура воды должна быть от +5 до +25°C.



Внимание! При приготовлении раствора использовать только воду и сухую смесь!

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовленную смесь нанести на основание ровным слоем. Допустимая толщина нанесения раствора составляет от 3 до 15 мм. Зубчатым шпателем распределить раствор по поверхности, угол наклона шпателя соответствует 45–60 градусов к основанию.

Плитку укладывают на клей и прижимают не позднее 10 минут после его нанесения. По истечении времени участки с излишками нанесенного раствора следует очистить и повторно нанести свежий раствор. Положение плитки можно корректировать в течение 10 минут после укладки. В случае появления на поверхности раствора подсохшей корочки, слой убрать и нанести новый. Площадь покрытия поверхности плитки клеем (после укладки) должна составлять более 80% при укладке пола и не менее 60% при облицовке стен.

Очистку швов между плитками произвести сразу после укладки, не допуская наплывов на поверхность плитки.

При выполнении работ и в течение 2 суток после монтажа должны быть обеспечены условия, исключающие воздействие неблагоприятных факторов: сильного ветра, воздействия прямых солнечных лучей и воды на отделочную поверхность. Пешее хождение по полу и затирка швов допускается не ранее, чем через 24 часа.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	3-15 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,19-0,21 л
Класс	C0
Время использования затворенной смеси	около 180 мин
Водоудерживающая способность	≥ 98%
Время корректировки раствора	не более 10 мин
Расход смеси при использовании шпателя 6*6 мм, слой 1 мм	от 3,5 кг/м ²
Наибольшая крупность зерен клеевой смеси	≤ 2,5 мм
Открытое время для достижения прочности клеевого соединения при приклеивании плитки через 10 мин	не менее 0,5 МПа
Затирка швов	через 24 часа
Возможность пешего хождения	через 24 часа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водно-воздушной среде в течении возрасте 28 сут	≥ 0,5 МПа
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +25°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество клеевой цементной смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению.

Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения смесь может быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 56387. В случае соответствия требованиям клеевая смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

При транспортировании клеевых смесей должны быть приняты меры, исключающие воздействие атмосферных осадков, а также обеспечивающие защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей. Допускается хранение на поддонах высотой не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



мастерок



зубчатый шпатель



пластиковые крестики



резиновый молоток

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



КЛЕЙ С ПОВЫШЕННОЙ ФИКСАЦИЕЙ

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С1
ГОСТ Р 56387-2018

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для плитки применяется для внутренних и наружных работ.

Клей с повышенной фиксацией предназначен для облицовки стен и пола керамической плиткой размером до 60*60 см и плиткой из керамогранита размером до 40*40 см, различных по типу поверхностей (кирпич, бетон, оштукатуренные основания гипсовые и ангидридные полы, гипсокартонные листы и пазогребневые плиты) при строительстве, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

Повышенная фиксация позволяет использовать метод укладки сверху – вниз. Может применяться для облицовки обогреваемых полов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая степень адгезии;
- устойчив к сползанию плитки;
- оптимальное время работы;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания должно отвечать требованиям СП 29.13330.2011 и СП 71.13330.2017. Поверхность не должна подвергаться деформации или усадке. При наличии больших неровностей необходимо провести выравнивание: наросты сбить, трещины и углубления заделать монтажным раствором. Пеногазобетонные основания оштукатурить. Основание должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, непрочных и легко отслаивающихся элементов (побелка, краска, штукатурка).

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Температура основания и помещения от +5 до +25°C.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании медленно засыпать смесь в соотношении 0,19–0,21 л на 1 кг (4,75–5,25 л на мешок 25 кг).

Перемешивание производить в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера на малых оборотах до получения однородной массы. Далее выдержать паузу около 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности.

Готовый раствор использовать в течение 180 минут при периодическом перемешивании. Температура воды должна быть от +5 до +25°C.

Внимание! При приготовлении раствора использовать только воду

и сухую смесь!

ПРИМЕНЕНИЕ

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ ИНСТРУМЕНТА:

Перед нанесением раствора на поверхность необходимо правильно подобрать инструмент для нанесения и выравнивания, в зависимости от формата и веса плитки. Чем больше размер плитки, тем большим должен быть размер зубьев шпателя.

НАНЕСЕНИЕ: Приготовленную клеевую смесь нанести на основание гладкой стороной зубчатого шпателя, допустимая толщина нанесения раствора составляет от 3 до 15 мм. Затем зубчатой стороной шпателя равномерно распределить растворную массу по поверхности, угол наклона шпателя при разравнивании должен соответствовать 45–60 градусов к основанию. В течение 20 минут после нанесения раствора произвести монтаж плитки, по истечении открытого времени участки с излишками нанесенного раствора очистить и повторно нанести свежий раствор. В случае появления на поверхности раствора подсохшей корочки, слой убрать и нанести новый. Уложенную плитку легким усилием прижать к основанию, скорректировать в нужном положении, время корректировки составляет 20 минут. Очистку швов между плитками произвести сразу после укладки, не допуская наплывов на поверхность плитки.

Время на укладку и выравнивание плитки сокращается, если основание обладает высокой впитываемостью и температура в помещении повышена.

При выполнении работ и в течение 2 суток после монтажа должны быть обеспечены условия, исключающие воздействие неблагоприятных факторов: сильного ветра, воздействия прямых солнечных лучей и воды на отделочную поверхность. Пешее хождение по полу и затирка швов допускается не ранее, чем через 24 часа. Включение полов с подогревом – не ранее, чем через 7 суток после укладки плитки.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	3-15 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,19-0,21 л
Класс	C1
Время использования затворенной смеси	около 180 мин
Водоудерживающая способность	≥ 98%
Время корректировки	не менее 20 мин
Расход смеси при использовании шпателя 6*6 мм, слой 1 мм	от 3,5кг/м ²
Наибольшая крупность зерен клеевой смеси	≤ 2,5 мм
Открытое время для достижения прочности клеевого соединения не менее 0,5 Мпа при приклеивании плитки	через 20 мин
Затирка швов	через 24 часа
Возможность пешего хождения	через 24 часа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водно-воздушной среде в течении в возрасте 28 сут	≥ 0,5 МПа
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +25°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество клеевой цементной смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению.

Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения смесь может быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 56387. В случае соответствия требованиям клеевая смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

При транспортировании клеевых смесей должны быть приняты меры, исключающие воздействие атмосферных осадков, а также обеспечивающие защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Допускается хранение на поддонах высотой не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



мастерок



зубчатый шпатель



пластиковые крестики



резиновый молоток

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С2
ГОСТ Р 56387-2018

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для плитки применяется для внутренних и наружных работ (включая цоколи).

Клей для керамогранита предназначен для облицовки стен и полов из керамической плитки, керамогранита, природным и искусственным камнем любого размера и веса, различных по типу поверхностей (кирпич, бетон, оштукатуренные основания, гипсовые и ангидридные полы, гипсокартонные листы и пазогребневые плиты) при строительстве, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

Может применяться для облицовки обогреваемых полов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- высокая степень адгезии;
- жизнеспособность;
- оптимальное время корректировки плитки;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания должно отвечать требованиям СП 29.13330.2011 и СП 71.13330.2017. Поверхность не должна подвергаться деформации или усадке. При наличии больших неровностей необходимо провести выравнивание: наросты сбить, трещины и углубления заделать монтажным раствором. Пеногазобетонные основания оштукатурить. Основание должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, непрочных и легко отслаивающихся элементов (побелка, краска, штукатурка). Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Температура основания и помещения от +5 до +25°C.

Внимание! Без предварительного грунтования основания не гарантируется качество и долговечность получаемой поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании засыпать смесь в соотношении 0,19–0,22 л на 1 кг (4,75–5,5 л на мешок 25 кг). Размешивание производить в течение 5–7 минут с помощью строительного миксера на малых оборотах с насадкой для вязких материалов до получения однородной массы. Далее выдержать паузу около 5 минут и повторно перемешать смесь. При необходимости, для достижения оптимальной консистенции раствора добавить сухую смесь или воду, снова перемешать раствор до однородности.

Готовый раствор использовать в течение 180 минут при периодическом перемешивании.

Температура воды должна быть от +5 до +25°C.

Внимание! При приготовлении раствора использовать только воду и сухую смесь!



ПРИМЕНЕНИЕ

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ ИНСТРУМЕНТА:

Перед нанесением раствора на поверхность необходимо правильно подобрать инструмент для нанесения и выравнивания, в зависимости от формата и веса отделочного материала. Чем больше размер и вес плитки, тем большим должен быть размер зубьев шпателя. При правильном подборе инструмента процент покрытия плитки при укладке должен составлять более 90%.

НАНЕСЕНИЕ: Приготовленную клеевую смесь нанести на основание гладкой стороной зубчатого шпателя, допустимая толщина нанесения раствора составляет от 3 до 15 мм. Затем зубчатой стороной шпателя равномерно распределить растворную массу по поверхности, угол наклона шпателя при разравнивании должен соответствовать 45–60 градусов к основанию. В случае появления на поверхности раствора подсохшей корочки, слой убрать и нанести новый. Монтаж производится в течение 20 минут после нанесения раствора, по истечении этого времени участки с излишками нанесенного раствора очистить и повторно нанести свежий раствор. Уложенную плитку легким усилием прижать к основанию, скорректировать в нужном положении, время корректировки составляет 20 минут. Очистку швов между плитками произвести сразу после укладки, не допуская наплывов на поверхность плитки.

Время на укладку и выравнивание плитки сокращается, если основание обладает высокой впитываемостью и температура в помещении повышена.

При выполнении работ и в течение 2 суток после монтажа должны быть обеспечены условия, исключающие воздействие неблагоприятных факторов: сильного ветра, воздействия прямых солнечных лучей и воды на отделочную поверхность. Пешее хождение по полу и затирка швов допускается не ранее, чем через 24 часа. Включение полов с подогревом – не ранее, чем через 7 суток после укладки плитки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина нанесения	3-15 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,19-0,22 л
Класс	C2
Время использования затворенной смеси	около 180 мин
Водоудерживающая способность	≥ 98%
Время корректировки	не менее 20 мин
Расход смеси при использовании шпателя 6*6 мм, слой 1 мм	от 3,5кг/м ²
Наибольшая крупность зерен клеевой смеси	≤ 2,5 мм
Открытое время для достижения прочности клеевого соединения не менее 0,5 МПа при приклеивании плитки	через 20 мин
Затирка швов	через 24 часа
Возможность пешего хождения	через 24 часа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водно-воздушной среде в течении в возрасте 28 сут	≥ 1,0 МПа
Температура основания (при нанесении)	от +5 до +25°C

*Время высыхания может меняться при изменении внешних условий окружающей среды.

Внимание! Не гарантировано качество клеевой цементной смеси, если при использовании продукта нарушена технология применения или продукт используется не по назначению. Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент — сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

ОСНОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке, на поддонах — не более 12 месяцев со дня изготовления.

По истечении срока хранения смесь может быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 56387. В случае соответствия требованиям клеевая смесь может быть использована по назначению.

Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

При транспортировании клеевых смесей должны быть приняты меры, исключающие воздействие атмосферных осадков, а также обеспечивающие защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей. Допускается хранение на поддонах высотой не более двух ярусов.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, инертный наполнитель, модифицирующие добавки.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	25
Поддон, мешков	56
Фура 20 т, поддонов/мешков	14/784
Вагон, поддонов/мешков	46/2576



Для улучшения сцепления рекомендуем предварительно обработать поверхность Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для улучшения сцепления оснований из бетона, бетонных блоков, плотных минеральных оснований и изделий из пенобетона рекомендуем предварительно обработать поверхность грунтовкой Бетонконтакт, стр. 72

инструменты для нанесения раствора



мастерок



зубчатый шпатель



пластиковые крестики



резиновый молоток

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ





ГРУНТОВКИ

	ГРУНТОВКА ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ	ГРУНТОВКА БЕТОНКОНТАКТ
Фасовка	5, 10 л	7, 15 кг
Цвет	белый	розовый
Плотность	около 1 кг/дм3	около 1,6 кг/дм3
Расход на один слой	0,1–0,2л/м2	0,2–0,3кг/м2
Макс. температура основания	+35°С	до +35°С
Мин. температура основания	от +5°С	от +5°С
Время высыхания	1 час	6 часов
Виды основания	Бетон/кирпич/ гипсокартон/дерево	Бетон
Упаковка	Пластиковая канистра	Пластиковое ведро
Финишное покрытие	Штукатурка/шпаклевка/ штукатурно-клеевые составы/ плитка/краска	Штукатурка/ шпаклевка/плитка
Способ нанесения	Кисть/валик/ пневматическое распыление	Кисть/валик

ГРУНТОВКА ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ

ТУ 20.30.11-023-48420415-2024

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунтовка глубокого проникновения (проникает в поверхность на глубину до 8–10 мм) предназначена для укрепления и грунтования бетонных, оштукатуренных, гипсокартонных, кирпичных и деревянных поверхностей перед последующей окраской водно-дисперсионными красками, шпатлеванием, нанесением штукатурно-клеевых материалов для фасадов, облицовкой керамической плиткой и наклейкой обоев внутри помещений с низкой и повышенной влажностью (кухни, ванные, коридоры и др.). Применяется при укладке напольных самовыравнивающихся смесей и других покрытий.

После высыхания укрепляет основание, улучшает сцепление покрытия с поверхностью, выравнивает впитывающую способность поверхности. Предотвращает развитие на поверхности плесени и грибков.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- улучшает сцепление покрытия с поверхностью;
- выравнивает впитывающую способность поверхности;
- обладает высокой проникающей способностью;
- обладает бактерицидными свойствами;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой и чистой, температура воздуха должна быть не менее 5°C и относительной влажности воздуха ниже 80%. Поверхность перед нанесением очистить от пыли, меловой или известковой побелки, непрочно держащихся старых покрытий.

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед применением тщательно перемешать или взболтать в емкости содержимое.

Грунтовку следует наносить с помощью кисти, валика, пневматического распыления. Безвоздушное распыление (сопло 0,28–0,38 мм, давление 100–120 бар. Угол распыления сопла зависит от профиля поверхности).

Время высыхания при (20±2)°C и относительной влажности (65±5)% составляет не более 1 ч. Время высыхания зависит от температуры, влажности помещения, расхода грунтовки и типа впитывающего основания. После полного высыхания первого слоя, при необходимости обработать еще раз.

Сильно впитывающие основания рекомендуется обрабатывать не менее 2 раз.

Рабочие инструменты после работы промыть большим количеством воды.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Разбавитель	вода
Плотность	около 1 кг/дм³
Состав	Вода, сополимерный латекс, функциональные добавки, биоцид
Расход на один слой	0,1–0,2 л/м² в зависимости от впитывающей способности поверхности и её влажности
Температура основания (при нанесении) и помещения	от +5 до +35°C

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Пластиковые канистры, л	5	10
Поддон, канистр	114	50

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке — не более 12 месяцев со дня изготовления. Рекомендуется хранить при температуре от +5 до +35°C в плотно закрытой заводской таре, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Выдерживает 5 циклов заморозки/оттаивания. В случае замораживания, выдержать грунтовку в теплом помещении до полного оттаивания и перемешать.

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



ГРУНТОВКА БЕТОНКОНТАКТ

ТУ 20.30.11-023-48420415-2024

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунтовка Бетонконтакт для внутренних и наружных работ образует шероховатую поверхность, улучшает сцепление отделочных материалов с гладкими основаниями. Применяется для предварительной обработки бетона, бетонных блоков, изделий из пенобетона, плотных минеральных оснований перед нанесением гипсовых и цементных выравнивающих штукатурок, латексных шпатлевок, клея для плитки. Увеличивает сцепление шпатлевок, штукатурки и плиток к поверхности.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- улучшает сцепление материалов с гладкими основаниями;
- выравнивает впитывающую способность поверхности;
- применима для наружных и внутренних работ;
- готова к применению;
- экологически безопасная.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой и чистой, температура воздуха должна быть не менее 5°C и относительной влажности воздуха ниже 80%. Поверхность перед нанесением очистить от пыли, меловой или известковой побелки, непрочно держащихся старых покрытий.

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед применением грунтовку необходимо тщательно перемешать в заводской таре с помощью миксера, дрели с насадкой до однородности содержимого.

Грунтовку следует наносить с помощью кисти или валика.

Внимание: Водой не разбавлять!

Время высыхания при (20±2)°C и относительной влажности (65±5)% не более 6 часов. Время высыхания зависит от температуры, влажности помещения, расхода грунтовки и типа впитывающего основания. После полного высыхания можно приступать к дальнейшим работам. Рабочие инструменты после работы промыть большим количеством воды.

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке – не более 12 месяцев со дня изготовления. Рекомендуется хранить при температуре от +5 до +35°C в плотно закрытой заводской таре, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Выдерживает 5 циклов заморозки/оттаивания. В случае замораживания, выдержать грунтовку в теплом помещении до полного оттаивания и перемешать.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	розовый
Разбавитель	вода
Плотность	около 1,6 кг/дм³
Состав	вода, сополимерный латекс, функциональные добавки, минеральные наполнители, биоцид
Расход на один слой	0,2-0,3 кг/м² в зависимости от впитывающей способности поверхности и её влажности
Температура основания (при нанесении) и помещения	от +5 до +35°C

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Пластиковые канистры, л	7	15
Поддон, канистр	80	36

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



ГИПСОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПЛИТЫ

Гипсовые строительные плиты типа А, Н2
ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ тип А

При работе с гипсовыми строительными плитами необходимо применять средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие, средства индивидуальной защиты органов зрения.

Для предотвращения раздражения кожи избегайте попадания гипса на открытые участки тела.

Применяется для обшивки стен, устройства легких межкомнатных перегородок, потолков и других конструкций с последующим нанесением на них декоративного покрытия, гипсовой шпаклевки или штукатурки, для обшивки строительных конструкций, изготовления тепло- и звукоизоляционных систем, создания декоративных архитектурных композиций.

Применяется при внутренней отделке в жилых, административных зданиях и помещениях, в том числе детских и медицинских учреждений с сухим и нормальным влажностными режимами.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ тип Н2

Применяется для обшивки стен, устройства легких межкомнатных перегородок, потолков и других конструкций с последующим нанесением на них декоративного покрытия, гипсовой шпаклевки или штукатурки, для обшивки строительных конструкций, изготовления тепло- и звукоизоляционных систем, создания декоративных архитектурных композиций.

Применяется при внутренней отделке в жилых, административных зданиях и помещениях, в том числе детских и медицинских учреждений с сухим, нормальным и влажным влажностными режимами, включая кухни и ванные комнаты.

В помещениях с влажным режимом следует защищать с лицевой поверхности гидроизоляцией, влагостойкими грунтовками, керамической плиткой.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА тип А, Н2

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: Гипс – природный материал, который не содержит токсичных компонентов и не подвержен горению, совершенно лишен запаха и имеет нейтральную кислотность; за счет способности гипсовых материалов «дышать» – поглощать избыточную влагу и выделять ее в окружающую среду при недостатке – достигается благоприятный микроклимат в помещении.

РЕАЛИЗАЦИЯ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ: За счет гибкости и легкости обработки листов возможно воплощение неограниченных по замыслу дизайнерских решений и быстрое возведение конструкций любой сложности.

УВЕЛИЧЕНИЕ СКОРОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ:

За счет быстрого монтажа при минимально необходимом оборудовании и квалификации; отсутствия трудоемких (в т. ч. «мокрых») работ; экранирование – возможность скрытого размещения инженерных коммуникаций без дополнительного штрабления.

ЭКОНОМИЯ СРЕДСТВ: За счет идеально ровной поверхности



перегородка из ГСП сразу после возведения готова к чистовой отделке, отсутствует необходимость в штукатурных работах, не требуется сплошное шпаклевание.

СНИЖЕНИЕ НАГРУЗКИ НА НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЯ: За счет меньшего объемного веса и толщины перегородки снижается нагрузка на несущие конструкции здания.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ тип А

Перед монтажом конструкций гипсовые плиты должны пройти обязательную акклиматизацию (адаптацию) в помещении.

Монтаж плит должен начинаться в период отделочных работ (в зимнее время при подключенном отоплении), когда все «мокрые» процессы закончены и выполнены разводки электротехнических, вентиляционных и сантехнических систем, в условиях сухого и нормального влажностных режимов.

Температура в помещении и отделяемых поверхностей должны быть не ниже 10 °С, влажность воздуха не более 60%. Указанная температура и влажность воздуха в помещении должны поддерживаться круглосуточно, не менее чем за 2 суток до начала и 12 суток после окончания работ, для работ с обоями – до сдачи объекта в эксплуатацию.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ тип Н2

Перед монтажом конструкций гипсовые плиты должны пройти обязательную акклиматизацию (адаптацию) в помещении.

Монтаж плит должен начинаться в период отделочных работ (в зимнее время при подключенном отоплении), когда все «мокрые» процессы закончены и выполнены разводки электротехнических, вентиляционных и сантехнических систем, в условиях сухого и нормального влажностных режимов.

Температура в помещении и отделяемых поверхностей должна быть не ниже 10 °С, влажность воздуха не более 60%. Указанная температура и влажность воздуха в помещении должна поддерживаться круглосуточно, не менее чем за 2 суток до начала и 12 суток после окончания работ, для работ с обоями – до сдачи объекта в эксплуатацию.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ГСП тип А стандартные		ГСП тип Н2 влагостойкие	
	9,5 мм	12,5 мм	9,5 мм	12,5 мм
Цвет картона	серый		зеленый	
Вид кромки	ПЛУК/полукруглая утоненная кромка			
Длина/высота	2500 x 1200 мм			
Толщина	9,5 мм	12,5 мм	9,5 мм	12,5 мм
Масса 1 м ² плиты, не более	8 кг	10 кг	8 кг	10 кг
Поверхностное водопоглощение, не более	не нормируется		220 г/м ²	
Объемное водопоглощение, не более	не нормируется		10%	
Прочность при изгибе в продольном/ поперечном направлении, не ниже	400 Н/ 160 Н	550 Н/ 210 Н	400 Н/ 160 Н	550 Н/ 210 Н
Особенности	—		содержат гидрофобные и антигрибковые добавки	

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Тип	Лист, м ²	Палета, листов/м ²	Фура 20 т, палета/м ²	Вагон 138 м ³ , палета/м ²
ГСП тип А, Н2 9,5 мм	3	65/195	14/2730	44/8580
ГСП тип А, Н2 12,5 мм	3	50/150	14/2100	44/6600



В помещениях с влажным режимом рекомендуем предварительно защитить поверхность с лицевой стороны Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) с использованием армирующих лент рекомендуется применение сухой гипсовой шпаклевки Универсал, стр. 27



Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) без армирующих лент рекомендуется использование шпаклевки Финишгипс, стр. 29



В качестве монтажного клея при укладке гипсокартонных плит рекомендуется использовать монтажный гипсовый клей Перлгипс, стр. 51 или Перлгипс Мороз, стр. 53



Продукция сертифицирована, имеет сертификат соответствия, сертификаты пожарной безопасности и сертификат лесной эталон.

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления.

Плиты транспортируются всеми видами транспорта в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта, и требованиями другой документации, утвержденной в установленном порядке.

Транспортирование плит осуществляют в пакетированном виде. При перевозке продукции в открытых транспортных средствах пакеты должны быть защищены от увлажнения.

При погрузо-разгрузочных, транспортно-складских и других работах удары по плитам не допускаются.

Дата, время изготовления и № партии указаны на тыльной стороне листа и/или на этикетке транспортного пакета.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Плиты хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей. Высота штабеля – не более 3,5 м.

ПЛИТЫ ГИПСОВЫЕ ДЛЯ ПЕРЕГОРОДОК

Плиты гипсовые пазогребневые типа Н1, Н2
ГОСТ 6428-2018

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СТАНДАРТНЫХ ПЛИТ

Применяется для устройства ненесущих перегородок, ограждающих конструкций и противопожарной защиты колонн, лифтовых и вспомогательных шахт в зданиях различного назначения.

Применяется при внутренней отделке в жилых, административных зданиях и помещениях, в том числе детских и медицинских учреждений с сухим и нормальным влажностными режимами (до 60%).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ВЛАГОСТОЙКИХ ПЛИТ

Применяется для устройства ненесущих перегородок, ограждающих конструкций и противопожарной защиты колонн, лифтовых и вспомогательных шахт в зданиях различного назначения.

Применяется при внутренней отделке в жилых, административных зданиях и помещениях, в том числе детских и медицинских учреждений с сухим, нормальным и влажным влажностными режимами, включая кухни и ванные комнаты.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ГИПСОВЫХ ПЛИТ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: Гипс – природный материал, который не содержит токсичных компонентов и не подвержен горению, совершенно лишен запаха и имеет нейтральную кислотность; за счет способности гипсовых материалов «дышать» – поглощать избыточную влагу и выделять ее в окружающую среду при недостатке – достигается благоприятный микроклимат в помещении.

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ: За счет индекса изоляции воздушного шума достигается акустический комфорт в помещении: перегородка ПГП толщиной 100 мм аналогична по звукоизоляции оштукатуренной стене из полнотелого кирпича толщиной 200 мм соответственно.

ТЕПЛОВАЯ ИНЕРЦИЯ: За счет низкого коэффициента теплопроводности гипс сохраняет тепло.

ОГНЕСТОЙКОСТЬ: Гипсовые плиты не поддерживают горение, относятся к группе негорючих материалов (НГ).

ТОЧНОСТЬ РАЗМЕРОВ: За счет идеальной лицевой поверхности перегородка сразу после возведения готова к чистовой отделке, отсутствует необходимость в штукатурных работах; за счет безукорызированной геометрии стыковочных поверхностей существенно облегчается монтаж, достигается низкий расход монтажных растворов, значительно снижается трудоемкость.



СНИЖЕНИЕ НАГРУЗКИ НА НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЯ:
За счет меньшего объемного веса и толщины перегородки снижается нагрузка на несущие конструкции здания.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

При применении плит следует пользоваться «Руководством по проектированию и применению перегородок и стен зданий из гипсовых пазогребневых плит с применением сухих строительных смесей производства ООО «Прикамская гипсовая компания» ТМ Гипсополимер».

ХАРАКТЕРИСТИКИ

показатель	стандартные			влагостойкие		
	полнотелые		пусто- тельные	полнотелые		пусто- тельные
	100 мм	80 мм	80 мм	100 мм	80 мм	80 мм
Цвет	от белого до светло-серого, светло-бежевого			светло-зеленый		
Длина/ширина	667/500 мм					
Толщина	100 мм	80 мм	80 мм	100 мм	80 мм	80 мм
Масса плиты, не более	36 кг	29 кг	22 кг	36 кг	29 кг	22 кг
Плотность, не более	800-1100 кг/м³					
Предел прочности при сжатии, не менее	5,0 МПа					
Предел прочности при изгибе, не менее	2,4 МПа					
Индекс звукоизоляции	41 дБ	38 дБ	35 дБ	43 дБ	40 дБ	37 дБ
Отпускная влажность, не более	12%					
Водопоглощение, не более	не нормируется			5%		
Особенности	—		возможность укладки электро-технических коммуника-ций без штробления	содержат гидрофобные и антигрибковые добавки		—
Предельная разрушающая нагрузка на изгиб, не менее кН	4,0	2,7	1,7	4,0	2,7	1,7

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Тип	Плита, м ²	Поддон, штук/м ²	Фура 20 т, поддонов/м ²	Вагон, м ²
Полнотелые 100 мм	0,33	24/8	23/184	592
Полнотелые 80 мм	0,33	30/10	23/230	740
Пустотелые 80 мм	0,33	30/10	30/300	980



В помещениях с влажным режимом рекомендуем предварительно защитить поверхность с лицевой стороны Грунтовкой глубокого проникновения, стр. 71



Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) с использованием армирующих лент рекомендуется применение сухой гипсовой шпаклевки Универсаль, стр. 27



Для заделки стыков гипсокартонных листов (ГКЛ), монтажа и заделки стыков гипсовых пазогребневых плит (ПГП) без армирующих лент рекомендуется использование шпаклевки Финишгипс, стр. 29



В качестве монтажного клея при укладке гипсокартонных плит рекомендуется использовать монтажный гипсовый клей Перлгипс, стр. 51 или Перлгипс Мороз, стр. 53

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

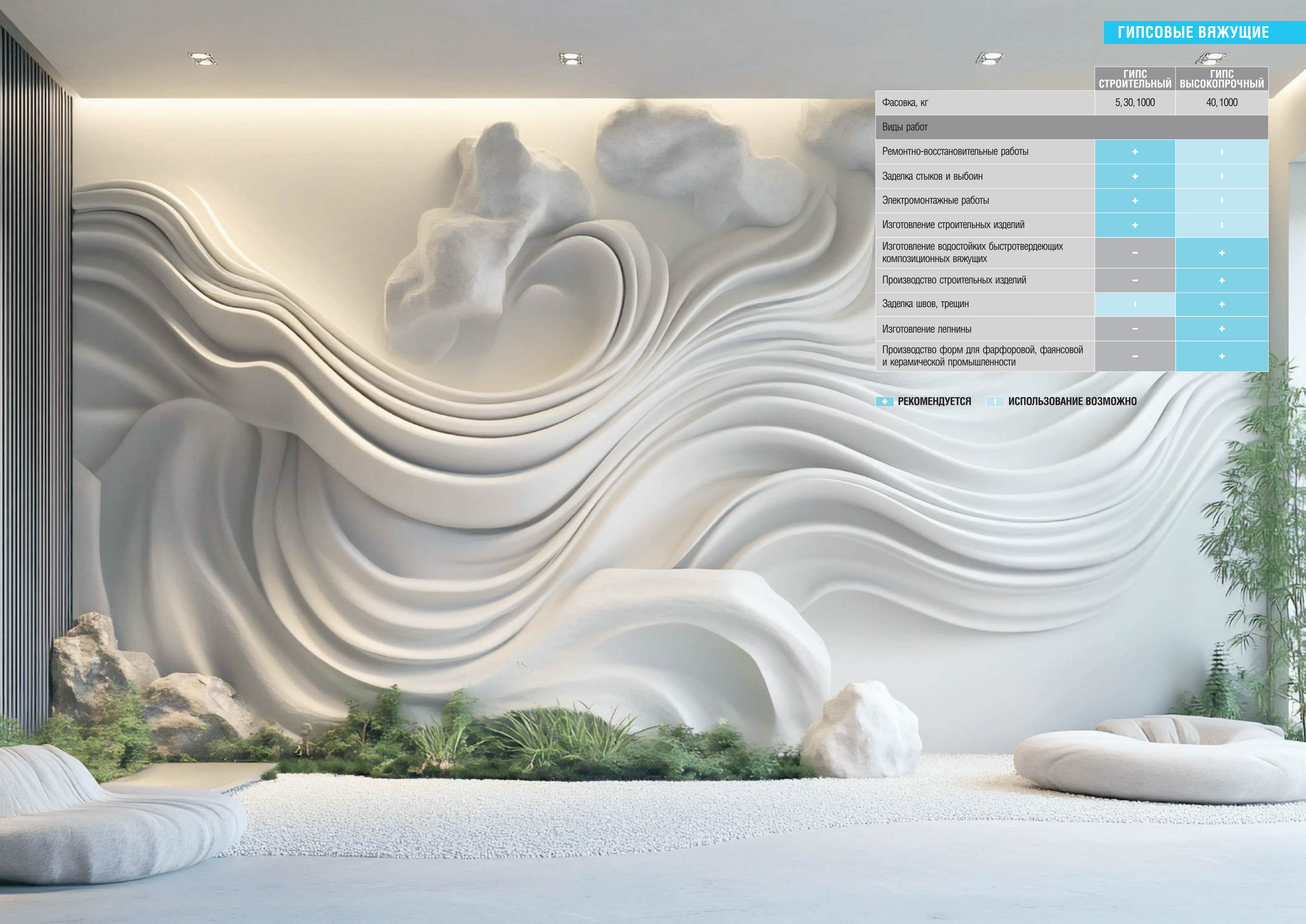
Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на этикетке транспортного пакета. При погрузо-разгрузочных, транспортно-складских и других работах удары по плитам не допускаются.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Сформированные транспортные пакеты следует хранить в один ярус в сплошных штабелях. Допускается установка пакетов друг на друга не выше четырех ярусов при условии соблюдения требований безопасности и сохранности продукции.

Плиты без упаковки необходимо хранить в помещениях с сухим и нормальным влажностными режимами (до 60%), уложенными на ребро.

После длительного хранения транспортных пакетов при температуре окружающего воздуха ниже 0°C при отсутствии прокладочной полиэтиленовой пленки между плитами возможно их смерзание. В таких случаях до их использования необходимо транспортный пакет поместить в помещение с температурой воздуха выше 0°C и снять упаковку. Спустя несколько часов плиты можно использовать по назначению.



ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ

	ГИПС СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ГИПС ВЫСОКОПРОЧНЫЙ
Фасовка, кг	5, 30, 1000	40, 1000
Виды работ		
Ремонтно-восстановительные работы	+	!
Заделка стыков и выбоин	+	!
Электромонтажные работы	+	!
Изготовление строительных изделий	+	!
Изготовление водостойких быстротвердеющих композиционных вяжущих	-	+
Производство строительных изделий	-	+
Заделка швов, трещин	!	+
Изготовление лепнины	-	+
Производство форм для фарфоровой, фаянсовой и керамической промышленности	-	+

+ РЕКОМЕНДУЕТСЯ **!** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНО

ЩЕБЕНЬ ИЗВЕСТНЯКОВЫЙ

ГОСТ 8267-93

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве заполнителей для тяжелого бетона, а также для дорожных и других видов строительных работ.

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При транспортировании и хранении щебень известняковый должен быть защищен от загрязнения посторонними примесями. Хранить отдельно по фракциям и смесям фракций, а также в специально отведенных для этого местах, где он будет защищен от воздействия влаги, солнечного света и других неблагоприятных факторов.

При условии соблюдения правил транспортирования, хранения и применения щебня известнякового гарантийный срок хранения не ограничен. Дата, время изготовления и № партии указаны в паспорте качества.

ФАСОВКА

Навал

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе с щебнем известняковым используйте средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие, средства индивидуальной защиты органов зрения.

Для предотвращения раздражения кожи избегайте попадания пыли известняка на открытые участки тела.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Щебень известняковый не выделяет в окружающую среду вредные химические вещества и относится к первому классу по удельной эффективной активности естественных радионуклидов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фракция	0-20 мм 20-40 мм 40-70(80) мм 0-300(500) мм
Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы по массе %, не более	50
Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц по массе % — в том числе: глины в комках, %, не более	1 0,25
Содержание зерен слабых пород %, не более	5
Марка прочности	M200-M500
Удельный вес, тн/м³	2,6-2,9
Морозостойкость, не менее	F15
Истираемость	I1-I4
Аэфф, Бк/кг, не более	370

ГИПС ВЫСОКОПРОЧНЫЙ

ГОСТ 125-2018

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для проведения ремонтных и строительных работ; производства строительных материалов и изделий. Применяется для внутренних работ.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- пластичный;
- тонкомолотый;
- образует гладкую ровную поверхность;
- быстротвердеющий;
- равномерность твердения;
- безусадочный;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно быть прочным, не должно подвергаться усадке. Поверхность очистить от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, удалить отслаивающиеся фрагменты. Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Остаточная влажность основания не более 3–5%.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании медленно засыпать гипсовое вяжущее в соотношении 0,38–0,45 л на 1 кг (допускается увеличение воды до 10 % от массы гипсового вяжущего), до получения однородной массы сметанообразной консистенции.

Увеличение количества воды при замешивании или ее добавлении при начальном схватывании приводит к снижению прочностных характеристик.

Приготовленный раствор использовать по назначению.

Гипс – быстросхватывающийся материал, объем замешивания раствора необходимо выполнять с учетом выработки его до наступления схватывания раствора. Температура воды должна быть от +5 до +25°C.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	40
Поддон, мешков	30
Фура 20 т, поддонов/мешков	17/510
Вагон, поддонов/мешков	52/1560
Биг-бэг (МКР), т	1
Фура 20 т, МКР	20
Вагон, МКР	66



ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПО ПРОЧНОСТИ	предел прочности МПа (кгс/см ²), не менее	
Марка вяжущего	при сжатии	при изгибе
Г-10	10 (100)	4,4 (45)
Г-13	13 (130)	5,5 (55)
Г-16	16 (160)	6,0 (60)

ПО СРОКАМ СХВАТЫВАНИЯ

Вид вяжущего	индекс	начало, не ранее	конец, не позднее
Быстротвердеющее	А	2 минуты	15 минут
Нормальнотвердеющее	Б	6 минут	30 минут

ПО СТЕПЕНИ ПОМОЛА

	максимальный остаток на сите с размером ячеек в свету 0,2 мм, % не более		
Тонкого помола	индекс степени помола III	2%	

Внимание! Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент – сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет гипсового вяжущего и готового покрытия может быть различным – от белого до светло-серого, что связано со свойствами гипсового камня и не влияет на технические характеристики приготовленного раствора.

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 6 месяцев со дня изготовления.

Допускается применение гипсовых вяжущих по истечении гарантийного срока хранения при подтверждении их соответствия требованиям ГОСТ 125. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ



ГИПС СТРОИТЕЛЬНЫЙ

ГОСТ 125-2018

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для изготовления строительных изделий всех видов, используется при выполнении ремонтно-восстановительных работ поврежденных поверхностей, заделки сколов и выбоин, в производстве электромонтажных строительных работ. Применяется для внутренних работ.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- пластичный;
- образует гладкую ровную поверхность;
- равномерность твердения;
- безугадочный;
- экологически безопасный.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно быть прочным, не должно подвергаться усадке. Поверхность очистить от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, удалить отслаивающиеся фрагменты. Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°C. Остаточная влажность основания не более 3–5%.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании медленно засыпать гипсовое вяжущее в соотношении 0,6–0,66 л на 1 кг (допускается увеличение воды до 10 % от массы гипсового вяжущего), до получения однородной массы сметанообразной консистенции.

Приготовленный раствор использовать по назначению.

Гипс — быстросхватывающийся материал, объем замешивания раствора необходимо выполнять с учетом выработки его в течении 10 минут. Температура воды должна быть от +5 до +25°C.

ПОСТАВКА (ФАСОВКА)

Мешки бумажные, кг	30
Поддон, мешков	45
Фура 20 т, поддонов/мешков	15/675
Вагон, поддонов/мешков	48/2160
Мешки полиэтиленовые, кг	5
Упаковка, мешков	6
Поддон, упаковок/мешков	30/180
Мера нетто/поддон	900 кг
Биг-бэг (МКР), т	1
Фура 20 т, МКР	20
Вагон, МКР	66
Навалом в цементовоз, т	20–25



ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПО ПРОЧНОСТИ	предел прочности МПа (кгс/см ²), не менее	
Марка вяжущего	при сжатии	при изгибе
Г-3	3 (30)	1,8 (18)
Г-4	4 (40)	2,0 (20)
Г-5	5 (50)	2,5 (25)

ПО СРОКАМ СХВАТЫВАНИЯ

Вид вяжущего	индекс	начало, не ранее	конец, не позднее
Нормальнотвердеющее	Б	6 минут	30 минут
Медленнотвердеющее	В	20 минут	не нормируется

ПО СТЕПЕНИ ПОМОЛА

максимальный остаток на сите с размером ячеек в свету 0,2 мм, % не более

Грубого помола	индекс степени помола I	23%
Среднего помола	индекс степени помола II	14%

Внимание! Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент — сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным — от белого до светло-серого, светло-бежевого с различными оттенками, что связано со свойствами гипсового камня и не влияет на технические характеристики приготовленного раствора.

СРОК ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах — не более 6 месяцев со дня изготовления.

Допускается применение гипсовых вяжущих по истечении гарантийного срока хранения при подтверждении их соответствия требованиям ГОСТ 125. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

ПОДРОБНО
О ТОВАРЕ





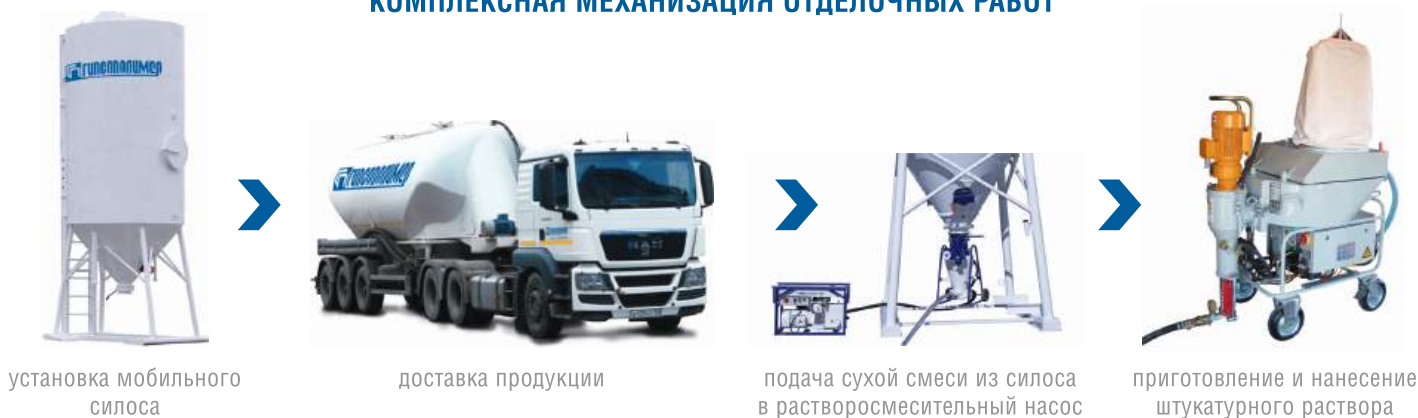
ГИПСОПОЛИМЕР



ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Эффективная и выгодная система хранения, транспортировки и нанесения сухих строительных смесей.

КОМПЛЕКСНАЯ МЕХАНИЗАЦИЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ



Механизированные технологии позволяют существенно повысить скорость и качество работ, сократить время производства, оптимизировать трудозатраты, а главное – снизить стоимость отделки 1 м² готовой поверхности.

Мобильный силос – это фундамент полной механизации отделочных работ. Его применение на строительном объекте даёт целый ряд весомых преимуществ.



СКОРОСТЬ

- Время установки мобильного силоса на объекте не более 30–40 минут;
- Загрузка силоса 18 т, что позволяет выполнять большой объем штукатурных работ с одной заправки и планировать время для следующих.



КАЧЕСТВО

- Штукатурная смесь для силоса проходит несколько этапов проверки в лаборатории и на испытательном стенде. Контроль на каждом технологическом этапе – от нанесения до глянцеваания;
- Защита продукции в силосе от воздействия неблагоприятных атмосферных условий.



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

- Компактное размещение силоса – 6 м²;
- Бесплатная доставка и установка силоса;
- Бесплатная доставка и загрузка продукции;
- Безопасное хранение – защита от порчи и хищения;
- Отсутствие затрат на разгрузку, перемещение и складирование продукции;
- Отсутствие затрат на утилизацию мусора;
- Хранение продукции в силосе до 6 месяцев.

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ МОБИЛЬНОГО СИЛОСА:

Габаритные размеры Д*Ш*В – 7200*2500*2500 мм
Объем – 22,5 м³
Вес силоса (пустой/полный) – 3090/24000 кг

ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ:

- Установка на твердое и ровное основание (ж/б плиты)
- Площадка под силос должна быть способна выдерживать нагрузку 25 т
- Наличие подъездных путей для доставки, установки и заправки мобильного силоса



ПРЕДЛАГАЕМ:

- БЕСПЛАТНУЮ ДОСТАВКУ И УСТАНОВКУ МОБИЛЬНОГО СИЛОСА;
- БЕСПЛАТНУЮ ЗАГРУЗКУ СИЛОСА ГИПСОВОЙ ШТУКАТУРКОЙ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ МШ100;
- БЕСПЛАТНЫЙ ВЫВОЗ СИЛОСА СО СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ;
- БЕСПЛАТНОЕ ОБУЧЕНИЕ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРОДУКЦИИ ТМ ГИПОПОЛИМЕР.

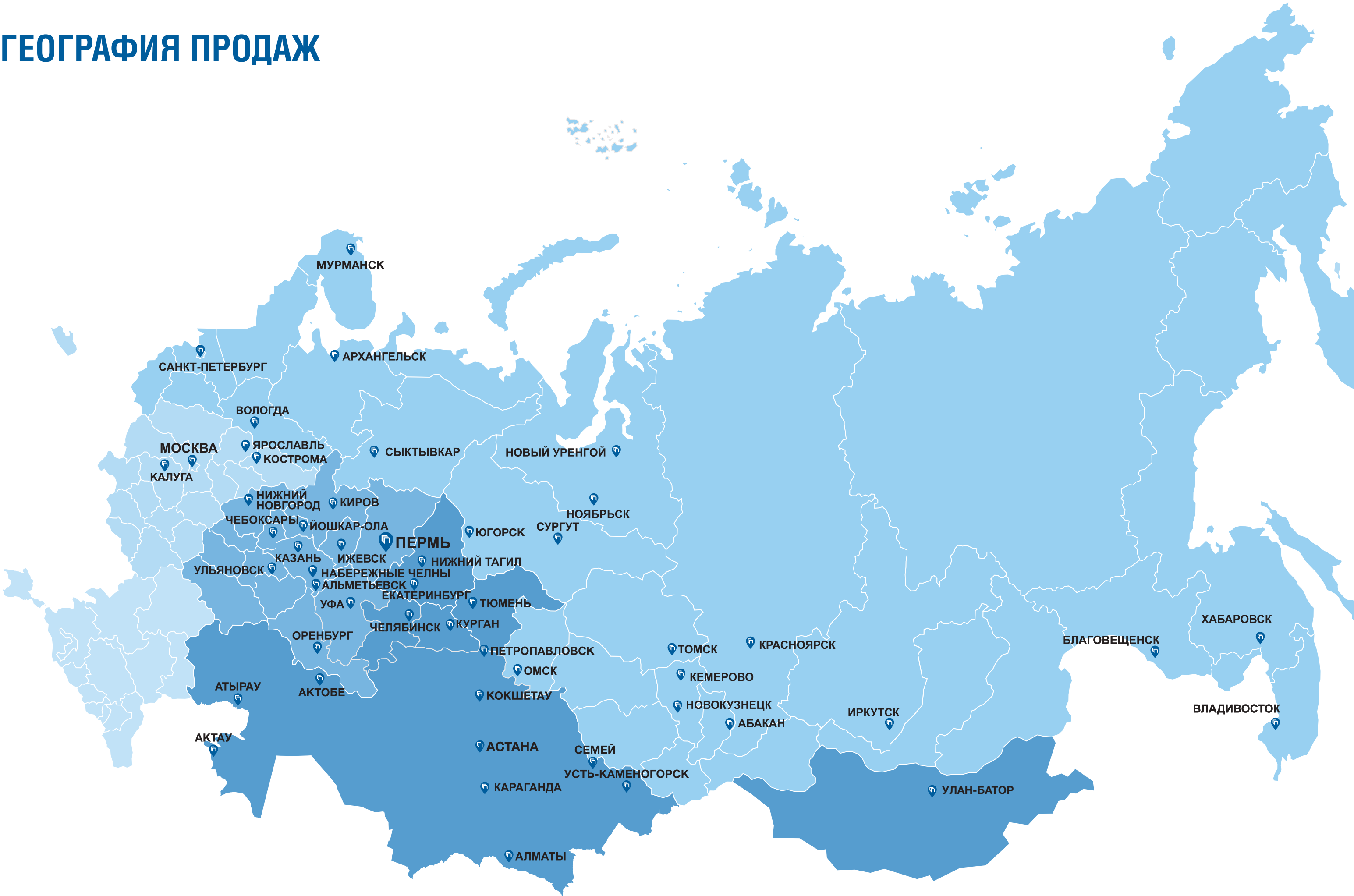
ПРОДУКТЫ ТМ ГИПОПОЛИМЕР ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ

штукатурные смеси

смеси для выравнивания пола



ГЕОГРАФИЯ ПРОДАЖ





2026



614033, г. Пермь, ул. Василия Васильева, 1



8 800 707 00 10



info@gipsopolimer.com



gipsopolimer.com