



Сухие строительные смеси и отделочные материалы



## De Luxe МАСТЕРПЛАСТ МОНТАЖНО-КЛАДОЧНЫЕ СМЕСИ



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для монтажа гипсовых пазогребневых плит (ПГП), приклеивания гипсокартонных и гипсоволокнистых листов (ГКЛ и ГВЛ), а также для крепления различных гипсовых декоративных элементов внутри помещений с нормальным уровнем влажности.

### СВОЙСТВА

Изготовлен на основе высококачественного гипса и комплекса модифицирующих добавок. De Luxe Мастерпласт пластичен и легок в работе. Высокие показатели прочности и адгезии клея обеспечивают надежность и долговечность конструкций. Экологически чистый продукт.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Прочные недеформирующиеся минеральные основания: бетонные, газо- и пенобетонные, цементно-песчаные, оштукатуренные цементные и гипсовые, кирпичные поверхности.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность основания и элементов кладки должна быть прочной, тщательно обеспыленной, очищенной от грязи, красок, масел, жиров и др. загрязнений, препятствующих нормальному сцеплению материала с поверхностью. Осыпающиеся и непрочные участки основания необходимо удалить. Поверхность не должна быть подвержена деформации и усадке. Для предварительного выравнивания значительных неровностей поверхности используются смеси De Luxe. Перед проведением работ для увеличения адгезии и снижения впитывающей способности основания поверхность необходимо обработать грунтовкой De Luxe. Тип грунтовки, а также количество слоев нанесения выбираются в зависимости от впитываемости основания. Пористые основания (газо- и пенобетонные, кирпичные) требуют более тщательной обработки грунтовкой. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора следует использовать только чистые емкости и инструменты. Сухую смесь высыпать в емкость с чистой водой согласно расчетным показателям (см. таблицу технических характеристик) и тщательно перемешать в течение 3-5 минут до получения однородной пластичной массы. Полученный раствор выдержать 3-5 минут и снова перемешать. Перемешивание рекомендуется производить механизированным способом при помощи профессионального миксера, либо дрели с насадкой на малых оборотах. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 1 часа.

**Внимание!** При приготовлении раствора важно соблюдать соотношение "вода-сухая смесь". Добавление в готовый раствор любых компонентов (в том числе воды) ведет к изменению заявленных производителем свойств материала. При увеличении вязкости готового раствора в течение указанного времени жизнеспособности состав необходимо перемешать в емкости без добавления воды.

### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

#### Монтаж пазогребневых плит.

Вначале необходимо выполнить разметку помещения под укладку первого ряда плит. Первый ряд пазогребневых плит монтируется на предварительно выровненное основание. Монтажный клей нанести в имеющиеся пазы элементов кладки. После чего плиты следует прижать друг к другу по схеме "паз-гребень", а выступившие излишки раствора удалить при помощи шпателя. Монтаж рядов плит производится со смещением вертикальных швов не менее чем на 10 см. Элементы кладки должны быть уложены в течение 15 минут после нанесения раствора. Положение элементов кладки можно корректировать при помощи резиновой киянки в течение 10 минут после укладки. Контроль горизонтальности кладки осуществляется при помощи уровня. Для увеличения прочности и жесткости конструкции каждый второй ряд плит крепится к стенам при помощи специальных металлических уголков.

## Монтаж гипсокартонных и гипсоволокнистых листов

- При неровностях основания до 5 мм монтажный клей нанести с помощью зубчатого шпателя равномерным слоем по всей площади листа. После чего лист следует прижать к основанию и откорректировать по уровню.

- При неровностях основания до 20 мм монтажный клей нанести порциями по периметру листа с минимальным интервалом, а также по центру в один ряд вдоль листа с интервалом 30 - 40 см. После чего лист следует прижать к основанию и откорректировать по уровню.

- При неровностях основания более 20 мм, поверхность предварительно выровнять при помощи полос гипсокартона шириной 10 см, приклеиваемых горизонтально и вертикально на основание. Полосы гипсокартона необходимо расположить на уровне верхнего и нижнего краев приклеиваемого затем листа, а также через каждые 60 см ширины листа. После чего клеевой раствор с помощью зубчатого шпателя нанести на монтажную плоскость листа. Затем лист необходимо прижать к основанию и откорректировать по уровню.

Укладка рядов ГКЛ и ГВЛ производится со смещением вертикальных швов. При монтажных работах между листами необходимо оставлять зазор шириной 5-7 мм. В дальнейшем указанные швы заполняются специальными шпатлевочными составами. Между полом и приклеиваемыми листами следует оставлять технологические зазоры шириной 10 мм, которые необходимы для отвода влаги из раствора.

## ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Дальнейшие работы рекомендуется производить не ранее чем через 2 суток после приклеивания гипсокартонных или гипсоволокнистых листов. Все вышеуказанные рекомендации по применению верны при температуре +21°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания материала может меняться.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Дозировка воды:	
на 1 кг смеси	0,45 - 0,55 л
на 25 кг смеси	11,25 - 13,75 л
Расход при монтаже ГКЛ и ГВЛ	4,0 - 6,0 кг/м <sup>2</sup>
Расход при монтаже ПГП	1,8 - 2,0 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	3 - 20 мм
Прочность сцепления с основанием	0,5 МПа
Прочность на сжатие	5 МПа
Жизнеспособность раствора	60 минут
Открытое время работы	15 минут
Время корректировки	10 минут
Последующие работы	не ранее 24 часов
Достижение полной прочности	7 суток
Температура проведения работ и основания	от +5 оС до +30 оС
Температура эксплуатации	от +5 оС до +50 оС
Срок хранения	6 месяцев
Фасовка	25 кг

\* - точный расход зависит от степени ровности основания, величины зубцов шпателя, толщины шва, вида и геометрии элементов кладки, а также консистенции раствора. При расчете требуемого количества материала необходимо учитывать возможные потери.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Бумажный крафт-мешок. Хранить в закрытой заводской упаковке в сухом помещении.

## ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА

Рекомендовано для использования в детских и медицинских учреждениях

## ВНИМАНИЕ!!!

Для защиты рук во время проведения работ необходимо использовать перчатки. Беречь от детей. При попадании в глаза и на кожу тщательно промыть водой.

Наряду с вышеприведенными указаниями по применению материала при проведении работ следует руководствоваться соответствующими СП (СНиП) и инструкциями. Техническое описание не заменяет профессиональные знания и навыки исполнителя работ. При сомнении в возможности применения материала следует самостоятельно его испытать либо обратиться за консультацией к производителю.

ТУ 5745-003-93673708-2015

