

## Цементно-песчаная смесь «ПОЛИГРАН ЦПС М-150»

Применяется для:

- ✓ ремонтно-строительных работ;
- ✓ заделки выбоин;
- ✓ кирпичной кладки;
- ✓ выравнивания поверхностей.



Тип работ	Наруж/ внутр
Толщина слоя	От 10 до 50мм
Расход смеси	18 кг/м <sup>2</sup>
Нанесение	Ручное
Максимальная фракция	2,5 мм
Жизнеспос-ть раствора	4 часа
Цвет	Серый
Морозостойкость	F 50
Адгезия (сцепление с основанием)	≥ 0,5 МПА
Прочность на сжатие	≥ 150 МПА

<p><u>Температура использования:</u> Приготовление смеси: +5 до +30 °С Нанесение смеси: от +5 до +30 °С (ниже +5°С при добавлении противоморозной добавки)</p>
<p><u>Количество воды:</u> На 1 кг смеси- 0,2 л На мешок 25 кг – 5 л</p>
<p><u>Поставка:</u> Мешок бумажный: 25 кг Поддон (паллета): 48 мешков Фура 20 тонн: 16 паллет</p>

### Назначение:

Смесь сухая строительная на цементной основе «ПОЛИГРАН ЦПС М-150» применяется при ремонтно-строительных работах, для кладки стен, выравнивания поверхностей, заделывании выбоин, трещин. Предназначена для внутренних и наружных работ.

Непригодна для нанесения на крашенные и деревянные поверхности.

### Порядок работы:

#### 1. Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищено от пыли, жира, краски, битума и других веществ, ослабляющих сцепление с основанием. Сильно впитывающие основания необходимо обработать грунтовкой.

**ГРУНТОВКА:** обязательно перед нанесением раствора основание обрабатывается грунтовочным раствором грунт-концентрат ПОЛИГРАН.

Грунтовочная дисперсия наносится кистью, валиком или щеткой.

Сильно впитывающие основания обрабатываются дважды.

Второй слой грунтовки наносится только после полного высыхания первого (1,5-2 часа)..

#### 2. Приготовление смеси

В емкость, достаточную для перемешивания, налить 5 л чистой воды и засыпать в нее постоянно перемешивая 25 кг цементно-песчаной смеси. Перемешать вручную или механическим способом с помощью электромеханического миксера со смесительной насадкой до получения однородной смеси в течение 3 минут. Растворная смесь пригодна к использованию в течение 4 часов.

Температура окружающей среды в процессе работы и в течение последующих 3 суток

должна быть не менее +5°C и не более +35°C, поверхность материала необходимо защитить от попадания прямых солнечных лучей

### **3. Нанесение**

#### При выравнивании поверхностей:

Растворная смесь наносится на поверхность вручную шпателем.

Допустимая толщина одного слоя по бетону, газобетону и железобетону от 5 до 15 мм, по кирпичу от 5 до 25 мм.

Если необходимо нанесение нескольких слоев, то перед нанесением следующего слоя следует убедиться в том, что предыдущий слой полностью высох (для этого требуется не менее 24 часов, в зависимости от влажности и температуры в помещении).

При оштукатуривании наружных поверхностей предохранять свеженанесенную ЦПС от дождя и слишком быстрого высыхания под действием прямых солнечных лучей.

При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 30 минут. При понижении температуры это время увеличивается, при повышении – сокращается.

При быстром высыхании поверхности ЦПС ее следует увлажнять в течение первых суток.

#### При кладке стен:

Использовать как обычный кладочный раствор.

#### **Дополнительная информация:**

**Спецификация изделия:** Смесь цементно-песчаная ЦПС М150 ТУ 5745-003-52125716-2012.

Дата изготовления указана на мешке. Срок хранения 12 месяцев. Хранить в сухом, прохладном месте, в ненарушенной заводской упаковке.