**МАСТЕРпро Бейс**

Сухая облегченная штукатурная смесь на основе цементного вяжущего с полимерными добавками для наружных и внутренних работ.

**Рекомендуемое применение**

 Тиксотропный тип Толщина нанесения 3-30 мм

Температура применения от +50С до +300С Прочность при сжатии ≥5 МПаАдгезия ≥0,3 МПа Морозостойкость F150

**Описание материала**

**МАСТЕРпро Бейс —**универсальный штукатурный состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками. Применяется для выполнения фасадных штукатурных работ, внутренних работ, в том числе при повышенных требованиях к качеству поверхности, а также для выравнивания цоколя, чаш бассейнов и фонтанов как внутри, так и снаружи помещений. Подходит для ручного и механизированного нанесения. Температура применения МАСТЕРпро Бейс от +5°С до +30 °С, толщина слоя 3 – 30 мм (локально до 50 мм).

**Характеристики**

|  |
| --- |
| Свойства продукта |
| Внешний вид | серый порошок |
| Толщина нанесения, мм | 3 – 30 (локально до 50) |
| Максимальная фракция заполнителя, мм | 0,63 |
| Расход сухой смеси, кг/м2, при слое 1 мм | 1,3 – 1,4  |
| Температура применения, °С | от +5 до +30 |
| Класс горючести | НГ |
| Свойства свежеприготовленной смеси (условия в лаборатории: температура воздуха 20 ± 2°С, влажность 65 ± 5%) |
| Подвижность смеси | Пк3 |
| Сохраняемость первоначальной подвижности, мин |  ≥ 180 |
| Свойства затвердевшего материала (КНТ: температура воздуха 20 ± 2°С, влажность 90 ± 5%) |
| Прочность при сжатии через 28 сут., МПа | ≥5,0 |
| Морозостойкость | ≥ F1 50 |
| Морозостойкость контактной зоны | ≥ Fкз 50 |
| Прочность сцепления, через 28 суток, МПа | ≥ 0,3 |

**Назначение**

В соответствии с ГОСТ 31357 – 2007.

**Заключения/стандарты**

* СТО 26568488-002-2023. Смеси сухие ремонтные «ПОЛИПЛАСТ РЕМpro (РЕМпро)». Технические условия.
* СТО 26568488-001-2023. Ремонт и защита бетонных и железобетонных конструкций с применением материалов, производимых ООО «Полипласт-Юг». Разработан: НИИЖБ им. А.А. Гвоздева, АО «НИЦ «Строительство» и
ООО «Полипласт-Юг».
* СТО 41813749-030-2024. Ремонт бетонных и железобетонных конструкций транспортных сооружений с учетом обеспечения совместимости материалов. АО «ЦНИИТС».
* АТР Применение материалов Полипласт на объектах строительства.
* ГОСТ 31357 – 2007. Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Общие технические условия.