



**Наливной пол финишный «BREMER BODEN 91F»
быстротвердеющий
ГОСТ 31358-2019
Инструкция по применению**

Назначение:

Наливной пол «BREMER BODEN 91F» предназначен для финишного тонкослойного выравнивания и корректирования бетонных полов и цементных стяжек под укладку напольной плитки, выстилающих покрытий и паркета. Применяется для ручного и машинного нанесения внутри помещений. Рекомендуется для применения при устройстве обогреваемых полов.

Описание:

Наливной пол «BREMER BODEN 91F» - материал на минеральной основе с использованием кварцевого песка и модифицирующих добавок, в том числе полимерных. При смешивании с водой образует саморастекающуюся растворную смесь. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью и износостойкостью.



Подготовка основания:

Основание должно быть однородным, сухим, прочным (бетон класса не менее В15, цементная стяжка не менее 20 МПа), тщательно очищенным от пыли, масляных пятен, остатков краски и незакрепленных частиц.

Существующие в основании расширительные швы перед началом работы намечают на стенах для дальнейшего их перенесения. До начала выливания подготавливают заставки для технологических участков и имеющихся технологических отверстий в полу.

Подготовленное основание перед нанесением состава необходимо обработать водно-дисперсионными грунтами «ПОЛИГРАН ГРУНТ ПРОПИТОЧНЫЙ» или «ПОЛИГРАН ГРУНТ-КОНЦЕНТРАТ». Сильновпитывающие основания обработать грунтовочным составом дважды. Обработка грунтовочным составом увеличивает прочность сцепления раствора с основанием, предотвращает быструю отдачу воды в основание. Устройство пола выполняется только после полного высыхания грунтовки. Рабочая температура основания, окружающей среды должна быть не ниже +5°C и не выше +25°C.

Приготовление раствора:

Залить в емкость 4,6-5,0 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20кг состава для пола (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной консистенции, выдержать 5 минут и повторно перемешать. При +20°C время использования приготовленной растворной смеси не более 30 минут, однако это время целесообразно сокращать до минимально необходимого на проведение операции розлива и выравнивания.

Порядок работы:

Приготовленная растворная смесь может наноситься как ручным, так и машинным способом. Вдоль стен помещения устраиваются обводные температурные швы при помощи компенсационной ленты или тонких полистироловых пластин. Площадь единовременной заливки составляет 15 м². При площади заливки более 15 м² помещение делится на участки с

помощью технологических заставок. Заливку пола следует выполнять с предварительной отметкой требуемого уровня нивелирования по периметру стен.

Залитую поверхность нужно оберегать от прямых солнечных лучей, сквозняков и перепадов температур. Выровненная поверхность пригодна для хождения через 4 часа при нормальных условиях (температура окружающей среды 20°C, влажность 65 %).

Керамическую плитку и плитку из природного камня можно укладывать по истечении 3-х суток, рулонные покрытия и паркет – не ранее, чем через 7 суток.

При работе с готовым раствором не допускается дополнительно добавлять воду и (или) сухую смесь в замес.



Используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу.



Хранение:

Сухие строительные смеси следует хранить в таре производителя, обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Гарантийный срок хранения при соблюдении вышеуказанных условий составляет 12 месяцев со дня изготовления.

Технические характеристики:

| | |
|--|---------------|
| Цвет | Серый |
| Тип работ | Внутренние |
| Нанесение | Ручное |
| Влажность менее, % | 0,3 |
| Толщина слоя при сплошном (частичном) нанесении, мм | 1-30 (40) |
| Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м ² | 17-19 |
| Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм | 0,63 |
| Расход воды на 20 кг сухой смеси (мешок), л | 4,6-5,0 |
| Жизнеспособность растворной смеси, мин | 30 |
| Подвижность, более | Рк7 |
| Хождение по полу возможно через, час | 4 |
| Прочность при сжатии, МПа | 20,0 |
| Прочность на растяжение при изгибе, МПа | 5,0 |
| Прочность сцепления с основанием, МПа | 0,75 |
| Деформация усадки, мм/м | не более 1,0 |
| Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф, не более, Бк/кг | 370 (I класс) |

Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся быстротвердеющая для внутренних работ, Рк7, Вtb4, В15 ГОСТ 31358-2019

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

ТЕЛЕФОНЫ ДЛЯ СПРАВОК:

по техническим вопросам +7 (812) 440-95-85

по наличию и стоимости продукции +7 (812) 710-71-74

www.ltsr.ru