

B-FLOOR 30

Промышленное покрытие

ВЕС: 20 КГ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- ПОДХОДИТ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ, СКЛАДСКИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ;
- ОДНОРОДНОСТЬ С БЕТОННЫМ ОСНОВАНИЕМ ИСКЛЮЧАЕТ ОТСЛАИВАНИЕ;
- УСКОРЕННЫЙ ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ;
- СТОЙКОСТЬ К СРЕДНИМ МЕХАНИЧЕСКИМ И ИСТИРАЮЩИМ НАГРУЗКАМ.

Область применения

Тип основания	
Бетонная поверхность (железобетон)	
Базовая стяжка (не менее М200)	
Вид напольного покрытия при внутренних работах	
Применение без финишных покрытий	
Сфера работ	
Помещения с нормальной влажностью	
Помещения с повышенной влажностью	
Наружные работы	X
Способ нанесения	
Ручной	
Машинный	

Технические характеристики

Характеристики продукта при нормальных условиях*	
Цвет	Серый
Вяжущее	Специальные цементы
Расход воды, л/кг	0,19-0,2
Характеристики применения	
Расход сухой смеси на 1кв.м при слое 1мм	1,8 кг
Минимальная толщина нанесения, мм	3
Максимальная толщина нанесения, мм	15
Сохраняемость готового раствора в открытой таре, мин	30-40
Пешеходная нагрузка, час	4-6
Время полного набора прочности	28 суток
Подвижность (расплыв кольца), мм	230-240
Рабочая температура, С°	от +5 до +30°С
Характеристики	
Прочность на сжатие (через 3 суток)	18 МПа
Прочность на сжатие (через 7 суток)	27 МПа
Прочность на сжатие (через 28 суток)	>35 МПа
Прочность на изгиб (через 3 суток)	4 МПа
Прочность на изгиб (через 7 суток)	5 МПа
Прочность на изгиб (через 28 суток)	10 МПа
Усадка через 28 суток, мм/м	<0,5
Прочность сцепления с бетоном через 28 суток, Мпа	>2

* при нормальных условиях твердения (температура окружающей среды 20°С, влажность 60%) .

ОПИСАНИЕ.

B-Floor 30- самовыравнивающийся состав на неорганическом связующем с добавками на основе упрочняющих полимеров для создания промышленных полов, со средними механическими нагрузками. Рекомендуемая толщина нанесения 3-15 мм.

ПРИМЕНЕНИЕ.

- для восстановления существующего бетонного покрытия;
- для устройства готового финишного покрытия;
- для выравнивания полов в промышленных, жилых, общественных, офисных, складских помещениях;
- может использоваться в качестве основания под устройство эпоксидного, полиуретанового покрытия;
- в качестве основания под ковровые, спортивные покрытия.

ПРЕИМУЩЕСТВА.

- высокая стойкость к механическим нагрузкам;
- отличная реология позволяет заливать большие площади без наплывов и стыков;
- не требует профессиональных навыков при использовании;
- укладка покрытия возможна через 3 суток.

ЦВЕТ.

Базовый цвет - серый.

Синий, красный, оранжевый и зеленый цвета – по запросу.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ.

Прочность на сжатие основания должна быть не ниже 20Мпа.

Основание должно быть сухим, прочным и очищенным от пыли, отслаивающихся частиц, краски, воска, масел, ржавчины и других загрязняющих материалов, которые могли бы помешать сцеплению материала. На впитывающие основания необходимо нанести 2 или 3 слоя грунтовки **Bergauf TIEFGRUNT**.

ЗАЩИТА.

Для облегчения последующей защиты и обслуживания пола нанесите два слоя **B-Floor Coat** с общим расходом 100-150 гр/м².

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты изготовления. Дата изготовления приведена на упаковке. Производитель гарантирует соблюдение указанных технических характеристик изделия при условии выполнения инструкции по нанесению, однако не предоставляет иные дополнительные гарантии в случае неправильной обработки и применения.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Материал упаковывается в количестве по 20 кг в бумажные мешки, по 50 мешков на поддоне.

Складировается в соответствующих условиях. Упакованную сухую смесь транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозки грузов. Сухая смесь должна храниться в упаковке, предложенной изготовителем, в крытых сухих помещениях при температуре окружающего воздуха не ниже плюс 5°C. Сухие смеси **B-Floor** не должны подвергаться воздействию влажности, экстремально высоких и низких температур.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Изделие содержит цемент, который реагирует с водой с возникновением щелочной реакции. Необходимо беречь глаза и предотвратить контакт с кожей. При манипуляциях с сухой смесью возникает опасность вдыхания пылевых частиц, в связи, с чем рекомендуем использовать защитный респиратор. При попадании в глаза необходимо промыть их проточной водой, после чего обратиться за медицинской помощью. Беречь от детей.