

# B-FLOOR

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 ПОВЫШЕННЫМ МЕХАНИЧЕСКИМ И ИСТИРАЮЩИМ НАГРУЗКАМ.

### Область применения

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

### Технические характеристики

<b>Характеристики продукта при нормальных условиях*</b>	
Цвет	Серый
Вязущее	Специальные цементы
Расход воды, л/кг	0,19-0,2
<b>Характеристики применения</b>	
Расход сухой смеси на 1 кв. м при слое 1 мм	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
<b>характеристики</b>	
Прочность на сжатие (через 3 суток)	12 МПа
Прочность на сжатие (через 7 суток)	18 МПа
Прочность на сжатие (через 28 суток)	>25 МПа
Прочность на изгиб (через 3 суток)	2 МПа
Прочность на изгиб (через 7 суток)	3,5 МПа
Прочность на изгиб (через 28 суток)	7 МПа
Усадка через 28 суток, мм/м	<0,8
Огнестойкость	НГ
Прочность сцепления с бетоном через 28 суток, Мпа	>1,5

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

### ОПИСАНИЕ.

**B-Floor**- самовыравнивающийся состав на неорганическом связующем с добавками на основе упрочняющих полимеров для создания промышленных полов, в том числе с интенсивной механической нагрузкой. Рекомендуемая толщина нанесения 3-15 мм.

## **ПРИМЕНЕНИЕ.**

- для восстановления существующего покрытия из бетона;
- для устройства готового финишного покрытия;
- для выравнивания полов в жилых, общественных, офисных, складских помещениях;
- применяется в качестве основания под любые напольные покрытия.

## **ПРЕИМУЩЕСТВА.**

- идеально ровный пол под любые, даже тонкие напольные покрытия
- экономичность в работе благодаря низкому расходу;
- быстросохнущий;
- удобность в работе благодаря высокой подвижности,
- не требует профессиональных навыков при использовании;
- выдерживает повышенные механические и истирающие нагрузки.

## **ЦВЕТ.**

Синий, красный, оранжевый, зеленый.

## **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 AQUA GRUNT**.

## **ЗАЩИТА.**

Для облегчения последующей защиты и обслуживания пола нанесите два слоя **B-Floor Coat** с общим расходом 100-150 гр/м<sup>2</sup>.

## **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 40 мешков на поддоне.

Складировать 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.