

B-FLOOR 30-AS

ПРОМЫШЛЕННОЕ ПОКРЫТИЕ

- ПОДХОДИТ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ, СКЛАДСКИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ;
- ОДНОРОДНОСТЬ С БЕТОННЫМ ОСНОВАНИЕМ ИСКЛЮЧАЕТ ОТСЛАИВАНИЕ;
- УСКОРЕННЫЙ ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ;
- ОТСУТСТВИЕ ИСКРООБРАЗОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАТЦИИ;
- 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 | |
| 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 °С 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 | |
| Огнестойкость | НГ | |
| Прочность сцепления с бетоном через 28 суток, Мпа | 2 | |



ОПИСАНИЕ

B-Floor 30-AS - 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

- устройство и ремонт полов в помещениях с высокими требованиями по искробезопасности;
- 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.

<u>ПРЕИМУЩЕСТВА</u>

- 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 20 Мпа.

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 $100-150 \text{ гр/м}^2$.

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. Складируется 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. Сухую смесь хранить на поддонах, предохраняя от влаги, при температуре от $-30\,^{\circ}$ С до $+50\,^{\circ}$ С и влажности воздуха не более 70 %. При хранении в холодном складе, перед применением материалы необходимо выдержать в теплом помещении в течение суток. Не допускать резкого изменения температуры при хранении.



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.

10.12.2019

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Производитель оставляет за собой право актуализировать описания и лист технической информации без уведомления своих клиентов. Актуальным считается описание с последней датой редакции. Последнюю дату редакции можно узнать, позвонив на номер технической поддержки 8-800-200-0989. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.