

БИРСС КОНТАКТ

ТУ 2257-018-05668056-01 с изм.№1, №2

ЭПОКСИДНЫЙ УПРОЧНИТЕЛЬ ДЛЯ ЦЕМЕНТНОГО ПОЛА

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

Основание на цементном вяжущем должно быть без повреждений, обладающим проектной несущей способностью, сухим, очищенным от грязи, пыли, следов цементного молока, масляных пятен, непрочных частиц. При необходимости следует очистить поверхность водой под давлением, пескоструйной обработкой, фрезерованием и т.п. После очистки поверхность обеспылить.

- ✓ возраст бетонного основания (стяжки) - не менее 28 суток;
- ✓ прочность основания на сжатие - не менее 25 МПа;
- ✓ прочность бетона на сцепление - не менее 1,5 Н/мм²;
- ✓ остаточная поверхностная влажность - не более 4 %;
- ✓ оптимальная температура основания +15°C...+30°C (на 3°C больше измеренной «точки росы»);
- ✓ относительная влажность воздуха - не более 80 %;
- ✓ если существует опасность капиллярного подъема грунтовых вод к основанию (увлажнение) необходимо выполнить гидроизоляцию или пароизоляцию.

Внимание! Вышеперечисленные условия должны соблюдаться при производстве работ и до полного отверждения композиции.

ОПИСАНИЕ:

БИРСС Контакт - эпоксидная композиция для устройства пола на основе трёхкомпонентного водоземлюлируемого непигментированного состава, не содержит растворителей. В отвержденном состоянии покрытие обладает:

- ✓ хорошей совместимостью с цементными основаниями
- ✓ пропиточным и обеспыливающим эффектом
- ✓ водостойкостью.

Уменьшает образование трещин и микродефектов от быстрого испарения воды при формировании бетонных полов. Легко заполняет поры и способствует лучшей чистке бетонного пола.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

БИРСС Контакт используется как специальное средство по уходу за промышленными полами на цементном вяжущем, по бетонным поверхностям и по бетонным поверхностям с упрочнителем, с целью упрочнения пола и задерживания испарения воды. Материал рекомендован для внутренних и наружных работ. Возможно нанесение на свежесушенные и старые бетонные и цемент содержащие полы.



РАСХОД МАТЕРИАЛА

0,08-0,12 кг/м² - по свежесушенному бетонному полу с упрочненной поверхностью

0,12-0,2 кг/м² (в зависимости от степени влагопоглощения основания) - по сформированному бетонному полу. Более подробные рекомендации по работе с материалом можно получить, обратившись на завод-производитель.

Более подробные рекомендации по работе с материалом можно получить, обратившись на завод-производитель.

Внимание! При приемке материала обращать внимание на маркировку комплектов.



БИРСС КОНТАКТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

Основа	Эпоксидная водоэмульгируемая композиция
Внешний вид покрытия	бесцветный
Удельный вес	1,05—1,1 г/см ³
Вязкость по ВЗ-246 (Ø4мм)	10-15 с
Жизнеспособность	Не менее 60 минут
Высыхание до степени 3	Через 8-12 ч
Дальнейшие работы	Через 24 часа
Пешеходные нагрузки	Через 3 дня
Полное отверждение	Через 7 дней
Твердость по Шору (D)	Не нормируется
Прочность сцепления с бетоном (отрыв по бетону)	Не менее 2,0 МПа
Температура применения	Не ниже +15°C
Температура эксплуатации	-30°C...+60°C
Срок хранения	не более 12 месяцев в плотно закрытой оригинальной упаковке, оберегать от прямых солнечных лучей, высоких температур и замораживания.
Упаковка (А+Б+С)	металлические ведра и пластиковые канистры, комплект 40 кг

Данные характеристики и описание приведены к условиям: $t=20\pm 2^\circ\text{C}$ и относительной влажности 60%.

Изготовлено из экологически чистого сырья.

Изготовитель гарантирует соответствие продукта техническим условиям.

Изготовитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящей инструкцией.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Вскрыть ведро с Компонентом А **БИРСС Контакт** перемешать его в заводской таре при помощи низкооборотистой (300-450 об/мин) электродрели с насадкой. Вскрыть ведро с компонентом В **БИРСС Контакт** вылить его полностью в емкость с Компонентом А и тщательно перемешать в течение 5 минут электродрелью (необходимо строго соблюдать пропорции, указанные в Паспорте). Нельзя использовать композицию прямо из емкости, в которой она поставляется, в этом случае предварительно перемешанную композицию необходимо перелить в другую чистую емкость (объемом 50л), добавить Компонент С (разбавитель) и повторно перемешать до полной однородности в течение 2-3 минут и сразу распределить на поверхности. Необходимо следить, чтобы перед смешиванием компоненты состава имели температуру не менее + 15°C. Если материал наносят на свежее уложенный промышленный пол, то нанесение необходимо осуществлять короткошерстным валиком из мохера или с помощью распылителя. Следить за тем, чтобы не было мест переливов. Начало нанесения материала выбирается на строительной площадке с учетом климатических условий, обычно через 4-12 часов после окончания затирки пола. Если материал используется в качестве пропитки по затвердевшему цементосодержащему полу, то в зависимости от степени проникновения материала в основание процесс пропитки повторяют дважды до полного насыщения. В заключении с помощью валика из мохера убирают избыток. Очистка инструмента производится теплой водой. Затвердевший состав можно снять только механически. Во избежание раздражения кожи работы рекомендуется проводить в перчатках, защитных очках и респираторах избежание раздражения кожи работы рекомендуется проводить в перчатках, защитных очках и респираторах.

Качество продукции обеспечено системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ ДО 9001-2015 (ГОСТ ДО 9001:2015)



Производитель: АО «Опытный завод сухих смесей»
Россия, 117403, Москва, Мелитопольская ул., вл. 11, кор. 2
Тел.: +7 495 385 61 01, +7 495 385 71 01
Факс: +7 495 385 20 78
info@birss.ru www.birss.ru

