

Грунтовочное покрытие для бетона

PAHEE FLEXCRETE CEMPROTEC EF PRIMER

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА Однокомпонентная, глубокопроникающая, модифицированная акрил-стирольная пропитка.

НАЗНАЧЕНИЕ Разработан специально для стабилизации и пропитки цементных полов перед нанесением цементных покрытий Intercrete.

Intercrete 4850 повышает адгезию цементных покрытий и пропитывает бетонные полы перед нанесением цементных покрытий Intercrete.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет	Бледно-голубой			
Степень блеска	Не применимо			
Сухой остаток	23%			
Плотность	1,02кг/м ³ (0lb/ft ³)			
Типичная толщина	50 мкм (2 mils) сухой пленки эквивалентно 217 мкм (8,7 mils) мокрой пленки			
Теоретический расход	4,60 м ² /литр при ТСП 50 мкм и заявленном сухом остатке 184 кв. футов/амер. галл. при ТСП 2 mils и заявленном сухом остатке			
Практический расход	Практический расход будет определяться сложностью и пористостью окрашиваемой поверхности, а также соответствующим фактором потерь.			
Метод нанесения	валик, кисть			
Срок годности	12 месяцев при 20°C (68°F).			
Упаковка	5 литровые комплекты, 25 литровые комплекты			
Время сушки	Интервал нанесения следующего слоя			
Температура	Высыхание до твердой пленки	Высыхание до отлипа	<i>Минимум</i>	<i>Максимум</i>
20°C (68°F)	2 ч.	2 ч.	Не применимо	Не применимо



Грунтовочное покрытие для бетона

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ Бетон
 Новые поверхности перед обработкой обычно требуют отверждения всего лишь в течение 1 суток. Цементное молочко и отверждающая мембрана должны быть удалены при помощи абразивоструйной очистки или кислотного травления. Ремонтные материалы Intercrete и модифицированные полимером топпинги также могут быть перекрыты в течение 1 суток.

Участки, подлежащие обработке, должны быть свободны от непрочно сцепленного материала, в т.ч. цементного молочка, пыли, масла, жира, органических повреждений и предыдущих покрытий и пропиток, а все гладкие поверхности должны быть обработаны до шероховатости. Это может быть обеспечено при помощи портативного абразивоструйного оборудования (в т.ч. Blastrac) или иной одобренной техники абразивной обработки или скарифицирования. Поверхности с топпингом должны быть подготовлены методом скребления или иного метода, обеспечивающего достаточную открытую структуру поверхности. Все оставшиеся следы масла и жира должны быть удалены соответствующим обезжиривателем. В случае наличия тяжелых загрязнений, может потребоваться применение оборудования с подачей горячего сжатого воздуха, технологии газопламенной или паровой очистки.

Все отслаивающиеся ремонтные материалы, выполненные ранее, должны быть удалены, а существенные трещины, полости, дефекты и пр. должны быть очищены перед использованием соответствующего ремонтного состава Intercrete. Рекомендуется заключительная обработка водой под высоким давлением, поскольку она удаляет всю грязь и оставит чистую поверхность, с открытой структурой.

Подготовленная поверхность должна быть тщательно пропитана чистой водой до обеспечения однородного насыщения (не должны наблюдаться лужи).

НАНЕСЕНИЕ

Смешивание Intercrete 4850 поставляется в виде однокомпонентной жидкости.

кисть Рекомендуется См. раздел "Характеристика продукта"

валик Рекомендуется См. раздел "Характеристика продукта"

Остановки в работе / Очистка Немедленно после использования промыть и очистить все оборудование чистой водой.

Все неиспользованные излишки материала и пустые контейнеры должны быть утилизированы в соответствии с региональными правилами / законодательством.

Грунтовочное покрытие для бетона

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

Intercrete 4850 должен быть вылит на подготовленную поверхность и распределён с необходимым расходом (как указано ниже) при помощи кисти или валика. Дождитесь пока материал станет прозрачно-голубым и продолжите выполнение работ (обычно 30-90 минут). Если Intercrete 4850 не перекрыт в течение 7 суток - он должен быть механически удалён при помощи абразивной очистки или ручного инструмента и нанесение выполняется повторно. Если в течение 7 суток после нанесения - на материал воздействовала вода - проинспектируйте плёнку на предмет размягчения или разрушения, механически удалите повреждённую грунтовку при помощи абразивной очистки ли ручного инструмента и нанесите покрытие заново.

Расход	Ожидаемый расход
Подложка	
Пористый бетон	3м ² /л
Стандартный бетон (20-30Н/мм ²)	5м ² /л
Уплотнённый бетон	7м ² /л
выравнивающий слой Intercrete	10м ² /л

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Шероховатые, пористые и неровные поверхности снизят кроющую способность
- При нанесении валиком - используйте короткошерстные валики
- Низкие температуры и/или высокая влажность воздуха увеличит время высыхания
- Периодически, в ходе нанесения, проводите очистку кистей и валиков.
- Выполнение работы в условиях Холодной Погоды (см отдельное руководство): $\geq 3^{\circ}\text{C}$ (37°F) при повышении температуры, $\geq 5^{\circ}\text{C}$ (41°F) при снижении температуры
- Защищайте от продолжительного хранения при температурах, выше 40°C (104°F)

Грунтовочное покрытие для бетона

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Этот продукт предназначен только для профессионального использования на промышленных объектах в соответствии с рекомендациями, данными в этой спецификации и инструкциями по технике безопасности, которые предоставляет своим заказчикам International Protective Coatings вместе с емкостями, содержащими краску.

Любые работы, связанные с применением и использованием этого продукта, должны соответствовать всем национальным стандартам в области здоровья, безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды.

Если у Вас есть сомнения относительно возможности применимости использования данного продукта, обращайтесь в компанию International Protective Coatings.

Важное примечание

Информация, данная в этой спецификации, не рассчитана на то, чтобы быть полностью исчерпывающей, и любой человек, использующий этот продукт для любой иной цели, не отраженной в данной спецификации, без получения письменного подтверждения от нас относительно пригодности продукта действует на свой собственный страх и риск. Все рекомендации, данные относительно продукта (в этой ли спецификации или иначе), являются верными в соответствии с нашими знаниями, но мы не имеем контроля как за качеством и состоянием окрашиваемой стальной поверхности, так и за влиянием многих других факторов, воздействующих на использование (эксплуатацию) и нанесение продукта. Поэтому, если мы в письменной форме определенно не соглашаемся делать что-то тем или иным образом, мы не несем никакой ответственности за то, что бы ни случилось или как бы ни случилось из-за применения продукта или за любые убытки или ущерб (в степени, максимально разрешенной законодательством), проистекающие из использования продукта. Настоящим мы отрицаем любые гарантии и утверждения, выраженные или подразумевающиеся, в силу закона или иным образом, включая, помимо прочего, все подразумеваемые гарантии и условия товарной пригодности или применимости для определенных целей. Все поставляемые материалы и предоставляемая техническая поддержка указаны в Условиях продаж. Вам необходимо запросить копию данного документа для изучения. Информация, содержащаяся в этой спецификации, в свете нашего опыта и политики постоянного развития продукта время от времени подвергается изменению. Ответственностью пользователя является уточнение (до применения продукта) у местного представителя International Paint Ltd. того, что данная спецификация является действующей на настоящий момент.

Это Техническое описание доступно на нашем веб-сайте www.international-marine.com или www.international-pc.com, и должно быть таким же, как этот документ. В случае любых несоответствий настоящего документа с Техническим описанием, размещенным на веб-сайте, последний будет иметь приоритет.

Copyright © AkzoNobel, 26.04.2019.

Все торговые знаки, указанные в данном издании, принадлежат компаниям или лицензированы компаниями, входящими в состав концерна AkzoNobel.

www.international-pc.com