



Техническое Описание

INDUCRET-OS/BF (ИНДУКРЕТ-ОС/БФ)

Артикул № 555141

04/12

Защитное покрытие для бетона / ЛАЗУРЬ

Свойства:

INDUCRET-OS/BF - пигментированная водная дисперсия на основе сополимера стирола с акрилатами. Покрытия INDUCRET-OS/BF устойчивы к воздействию щелочей и ультрафиолетового излучения, паропроницаемы, препятствуют проникновению CO₂, перекрывают поверхностные трещины ≤ 0,1 мм.

Области применения:

INDUCRET-OS/BF в сочетании с INDUCRET-BIS-1/6 тонкой шпаклевкой в качестве защиты поверхности. Кроме того INDUCRET-OS/BF на таких цементосодержащих поверхностях как бетон, штукатурка и INDUCRET растворные и шпаклевочные массы в качестве защитной стяжки.

Технические данные:

Основа:	дисперсия стирол-акрилата
Цвет:	RAL 7032 RAL 9001
Плотность:	≈ 1,4 г/см ³
Содержание твёрдых частиц:	≈ 65 вес. %
Жизнеспособность	Без ограничения
Температура при работе:	от +10°C до +40°C
Время высыхания (при +20°C, 65% отн. влажности воздуха):	
• До устойчивости к пыли	~ через 4 часа;
• До устойчивости к дождевым осадкам	~ через 6 часов
можно окрашивать	~ через 12 часов
Коэффициент сопротивления диффузии паров:	
-H ₂ O	μ = 5.500
-CO ₂	μ = 2.300.000
Защитные свойства (в расчёте на эквивалентную толщину воздушной прослойки):	
- по H ₂ O	S _d ≈ 0,88 м
- по CO ₂	S _d ≈ 368 м
Очистка инструментов:	Сразу после работы инструменты следуют тщательно промыть водой
Упаковка:	15 л
Хранение:	12 месяцев в закрытых поставляемых упаковках в сухом и прохладном помещении

Требования к поверхности:

Обрабатываемые поверхности должны быть:

- сухими, твердыми, шероховатыми и обладать несущими способностями;
- очищенными от таких препятствующих или уменьшающих адгезию субстанций, как пыль, известковое тесто, остатки окраски и т.д.

В зависимости от структуры обрабатываемого основания следует применять следующие способы ее подготовки: подметание, обработка пылесосом, чистка щеткой, шлифовка, фрезерование, струйная обработка. Для получения равномерной толщины слоя защитного покрытия все неровности следует выровнять соответствующими системными продуктами INDUCRET-BIS в соответствии с заводскими предписаниями.

Применение:

INDUCRET-OS/BF поставляется в готовом для применения виде. Перед началом работы материал требуется лишь слегка перемешать.

Метод нанесения / расход:

Защитное покрытие:

INDUCRET-OS/BF наносится в два рабочих прохода кистью или валиком.

Первый проход осуществляется слегка разбавленным материалом – до 5% воды.

Расход материала: по 200 мл/м² на слой.

Физиологическая характеристика и меры по безопасности:

После отверждения INDUCRET-OS/BF становится безопасным с физиологической точки зрения. При работе с материалом следует соблюдать профессиональные Меры безопасности, а также указания на упаковке.

Важные указания:

INDUCRET-OS/BF можно наносить распылением, например системой «Airless» с диаметром сопла 0,018 – 0,021 дюйма.

Нельзя производить обработку:

- на солнечной стороне
- при сильном ветре
- под дождем
- на нагретых поверхностях

Если требуется, предусматривать защитные мероприятия.