

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Пропитка для бетона PRIMACOR SB CV

Код продукта: IS-1310-XX-X
Актуализировано: 01.03.2021

PRIMACOR SB CV— однокомпонентная быстровысыхающая обеспыливающая и упрочняющая пропитка для бетонных полов. Продукт отличается простотой нанесения, возможностью применять как для новых, так и для старых бетонов. При применении **PRIMACOR SB CV** происходит глубокая пропитка, упрочнение и обеспыливание бетона

1. ПРИМЕНЕНИЕ:

Пропитка для бетона **PRIMACOR SB CV** применяется как самостоятельно для повышения износостойкости и поверхностной прочности бетонного пола, а также для упрочнения бетонного основания перед нанесением полимерных покрытий. Пропитка бетона применяется там, где возможны высокие механические и ударные нагрузки на пол, на любых объектах, где требуется надёжность и долговечность бетонных полов.

2. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

Цвет	:	бесцветный
Плотность, г/см ³	:	0,85 – 0,95.
Массовая доля нелетучих веществ, %	:	8– 13.
Время высыхания до степени 3 (при 20°С, 75 % влажности), ч, не более	:	1.
Средний расход (слой), кг/м ²	:	0,20-0,35 (в зависимости от вида, марки бетона и его состояния; при высокой поглощающей способности основания упрочняющую пропитку рекомендуется наносить в два слоя).
Температура эксплуатации покрытия	:	от -40 °С до +80°С.
Срок хранения	:	6 месяцев при хранении в заводской неповрежденной упаковке в сухом прохладном месте, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей.

Время отверждения:

Температура	10°С	20°С	30°С
Можно ходить	6 часов	3 часа	2 часа
Легкая нагрузка	3 дня	2 дня	1 день
Полная нагрузка	5 дней	4 дня	3 дня

- Толщина пленки, вентиляция, температура и относительная влажность оказывают значительное влияние на время высыхания.

3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ:

Требования к бетонному основанию:

Бетонное основание должно быть прочным (прочность на сжатие -20 МПа, прочность на отрыв - 1,5 МПа, относительная влажность основания не ≥4%), ровным (ровность не более 2 мм на 2-х метровой рейке), однородным, чистым, сухим, свободным от масел и жиров, отслаивающихся остатков старого покрытия и прочих загрязнений, препятствующих адгезии.

Основание должно соответствовать требованиям СП 29.13330.2011 «Полы. Актуализированная редакция», СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные работы», СП 72.13330.2016 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии».

Бетонное основание необходимо обработать абразивным, дробеструйным, шлифовальным оборудованием. Бетонные полы с упрочненным верхним слоем обрабатывать только дробеструйным оборудованием. После обработки пыль тщательно удалить промышленными пылесосами.

Требования к условиям применения:

Способы нанесения	: кистью, валиком.
Приготовление рабочей смеси	: непосредственно перед применением материал тщательно перемешать в оригинальной заводской упаковке в течение 2-3 мин. с помощью низкооборотного (300-400 об/мин.) смесителя с электроприводом. НЕ ПЕРЕМЕШИВАТЬ ВРУЧНУЮ!!! Наносить тонким слоем с помощью короткошерстных велюровых или полиамидных валиков. Рекомендуется нанесение 2 слоев покрытия с вышеуказанным расходом. НЕ ДОПУСКАЕТСЯ НАНЕСЕНИЕ ТОЛСТЫМ СЛОЕМ!!! НЕ ДОПУСКАЮТСЯ ПРОЛИВЫ МАТЕРИАЛА ВО ВРЕМЯ НАНЕСЕНИЯ!!!
Температура поверхности основания	: как минимум на 3°C превышающая точку росы.
Минимальная температура окружающей среды при нанесении	: -20 °С.
Максимальная температура окружающей среды при нанесении	: +30°C.
Максимальная относительная влажность воздуха не более	: 80%.
Максимальное содержание влаги в основании не более	: 4%.

Перед началом работ по нанесению покрытия необходимо обеспечить отсутствие сквозняков, закрыв окна и двери.

4. БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Во время нанесения материала обеспечить достаточную вентиляцию.
- Нельзя пользоваться открытым огнем и производить сварочные работы.
- Использовать средства индивидуальной защиты.
- Избегать попадания химиката на кожу и в глаза.
- При попадании в глаза сразу промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
- Материал держать вдали от источников возгорания и не курить вблизи окрашенного изделия.

После полного отверждения грунт PRIMACORSBCV является полностью безопасным и разрешен для эксплуатации в общественных и жилых помещениях, в том числе на предприятиях пищевой и фармацевтической промышленности, учреждениях образования и здравоохранения.

5. ЭКОЛОГИЯ:

В жидкой фазе материал загрязняет окружающую среду. Не выливать в воду или на почву.

Уничтожать согласно местному законодательству. Не годится для постоянного или временного контакта с питьевой водой.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ:

- Транспортировать и хранить материалы в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5-2009.
- Транспортировку рекомендуется осуществлять при температуре от +5°C до +30°C.
- После хранения и транспортировки при отрицательных температурах материал рекомендуется выдерживать в теплом сухом помещении в течение суток.
- По истечении гарантийного срока хранения композиция может быть проверена на соответствие требованиям ТУ и, в случае соответствия, может быть использована по назначению.

7. СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ:

8. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Инжиниринговый центр “ПРОМАТЕХ” - КАЧЕСТВО. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Подробная информация по тел. (473) 233-33-48, 232-36-94(98) • e-mail: info@promateh.ru

Горячая линия в интернете icq398209960 • в соцсетях PROMATEH    • www.promateh.ru

- ✓ антикоррозионные материалы
- ✓ огнезащитные составы и конструктив
- ✓ строительные безусадочные смеси для ремонта
- ✓ промышленные полы
- ✓ гидроизоляция
- ✓ жидкая теплоизоляция
- ✓ окрасочное и дробеструйное оборудование
- ✓ компрессорное оборудование
- ✓ приборы контроля
- ✓ гарантийный ремонт
- ✓ инспекция и техобслуживание
- ✓ составление ТЭО на работы