

арт. 1401 Защитный состав для бетона Dispomix PV100, 20 л



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Предназначен для защиты свежееуложенного бетона с упрочняющим верхним слоем (топпингом), цемент содержащих промышленных полов, цементно-песчаных стяжек, и других конструкций из бетона (в т.ч. монолитных конструкций).

Препятствует быстрому испарению влаги с поверхности свежееуложенных цементсодержащих покрытий, тем самым, обеспечивая эффективную гидратацию цемента в период созревания и снижая риск образования трещин. Образует глянцевое покрытие, препятствующее проникновению воды, масел, ГСМ, разбавленных кислот и щелочей в бетонное основание. Способствует снижению пылеобразования и увеличению износостойкости поверхности.

Основания: бетон; ЦПС; цементосодержащие полы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время высыхания слоя до образования пленки, ч	2-4
Время высыхания слоя до полной нагрузки, ч	24
Единица упаковки	ведро
Плотность готовой смеси, кг/м ³	900
Сухой остаток, %	12,2
Температурные условия при нанесении, С	+5...+30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50...+70
Срок хранения, мес	12

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

При обработке бетонной поверхности защитным составом, необходимо соблюдать равномерность слоя нанесения. Неравномерное нанесение слишком толстым слоем может снизить сцепление материала с основанием и ухудшить внешний вид конечной поверхности. При высыхании состава в закрытых помещениях необходимо обеспечить хорошую вентиляцию с целью удаления паров растворителя. Изменение температуры воздуха влияет на время высыхания материала и его вязкость.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

При обработке свежееуложенного бетона, водоотделение на его поверхности должно закончиться. Поверхность должна набрать прочность, достаточную для пешего хождения и нанесения состава Dispomix PV100. При обработке старого бетона поверхность должна быть чистой, ровной, сухой, без масляных пятен. Отслаивающиеся и непрочно держащиеся частицы, старые покрытия, цементное молочко следует удалить, а поверхность обеспылить с помощью промышленного пылесоса. Температура воздуха и поверхности основания должна быть в пределах +5 оС... +30 оС. Подходящим основанием для обработки средством DISPOMIX PV100 могут быть свежееуложенные бетонные и другие поверхности на цементной основе (затертый бетон, полы с упрочненным верхним слоем составами POWERTOP, быстротвердеющие высокопрочные покрытия CASTTOP).

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность свежееуложенного бетона должна быть гладко затерта с помощью бетоноотделочной машины или вручную. Поверхность старого бетона должна быть тщательно отшлифована механическим способом. Перед нанесением материала DISPOMIX PV100 поверхность следует тщательно подмести и пропылесосить, полностью удалив весь мусор и пыль.

ПОДГОТОВКА РАБОЧЕГО СОСТАВА

Перед нанесением материал следует тщательно перемешать механически или вручную и перелить в рабочую емкость. При нанесении на свежееуложенный бетон средство необходимо наносить сразу после окончания заглаживания бетона.

НАНЕСЕНИЕ

С помощью пневмораспылителя, кисти или валика с коротким ворсом средство аккуратно и быстро нанести тонким равномерным слоем на обрабатываемую поверхность. При низкой влажности воздуха может возникнуть потребность в защите бетона от избыточной потери влаги. Для этого поверхность сразу после высыхания защитного состава следует укрыть полиэтиленовой пленкой. Материал можно наносить как в один, так и в несколько слоев. Время высыхания одного слоя материала и нанесения следующего — 2 – 4 часа. Полная нагрузка на поверхность пола допускается не ранее, чем через 24 часа после нанесения материала.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Dispomix PV100 поставляется в металлических емкостях по 20, 200 л. Срок хранения в плотно закрытой заводской упаковке составляет 12 месяцев с даты изготовления.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе с защитным составом Dispomix PV100 необходимо избегать контакта с кожей и глазами, пользоваться респиратором с противохимическим фильтром и другими средствами индивидуальной защиты дыхательных путей. Требуется обеспечить хорошую вентиляцию рабочих помещений. Беречь вдали от огня.

УТИЛИЗАЦИЯ

Состав, затвердевший материал и металлическую банку нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию.

ВНИМАНИЕ

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +21±2 °С и относительной влажности воздуха 60±10 %. Качество материала гарантируется только при точном соблюдении инструкции производителя по технологии применения и требований СНиП. Инструкция по применению теряет силу после появления новой редакции текста, размещаемого на интернет-сайте производителя dispomix.ru.