

#### КОДЫ ПРОДУКЦИИ

Даймондсил (Diamondsil)

#### ОПИСАНИЕ

Deamondseal – это защитное бесцветное износостойкое покрытие для бетонных полов и, одновременно, грунтовка для использования в системе с покрытием Deamondcoat. Сверхмелкий размер частиц позволяет глубоко проникать в поверхность, обеспечивая изолирующие свойства. Основу Deamondseal составляет новое поколение гидрофобных полимеров что обеспечивает долговечность и высокую стойкость к воздействию химических веществ, воды и ультрафиолета.

Продукт обладает самосшивающими свойствами, которые позволяют получить плотную долговечную пленку с превосходными грязеотталкивающими свойствами Deamondseal может также использоваться для защиты финишных покрытий на фасадах, улучшая водоотталкивающие свойства и препятствуя образованию налета грязи.

#### СВОЙСТВА

- Содержит в своем составе смолы со сверх мелкими частицами, позволяющими глубоко проникать в основание
- Бесцветный, не разрушается и не теряет свой первоначальный цвет
- Связующее на основе полимеров с самосшивающими свойствами
- Обладает пыле- и грязеотталкивающими свойствами.
- Устойчив к воздействию химических веществ
- Экологически безопасен, на водной основе
- Превосходная адгезия с подготовленным основанием
- Легкость и простота нанесения

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Deamondseal разработан, прежде всего, в качестве бесцветного защитного покрытия для бетонных полов, для предотвращения их пылеотделения.

Применяется также в качестве грунтовки в системе с акриловым окрасочным покрытием Deamondcoat, а также для дополнительной защиты нанесенных на фасад финишных декоративных покрытий.

Допускается наносить как на новые, так и на старые бетонные поверхности, имеющими достаточную несущую способность.

Доступен для применения снаружи и внутри зданий.

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, сухим, очищенным от пыли, известкового налета, масла, высолов и других инородных загрязнений.

Новые бетонные стяжки должны быть возрастом не менее 28 дней, иметь требуемую прочность и иметь остаточную влажность не выше 3-5%.

19.07.2022



Все дефекты основания должны быть предварительно отремонтированы ремонтным составом состоящим из Terramix Fine (20 кг), Deamondseal (4 кг) и воды (1-2 литра). Ремонтный состав должен пройти твердение не менее 3-х дней перед нанесением в качестве грунтовки или защитного прозрачного покрытия.

#### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Перед работой Deamondseal необходимо тщательно перемешать.

При необходимости, довести до требуемой консистенции добавлением небольшого количества воды. Для нанесения Deamondseal можно использовать валики, кисти или специальное распылительное оборудование.

Нанесение Deamondseal рекомендуется выполнять в сухих условиях при относительной влажности не более 70-80% и температурах основания и окружающей среды +5- +35оС. При высокой впитывающей способности основания нанесение рекомендуется производить в несколько подходов методом постепенного насыщения поверхности. Расход Deamondseal при нанесении по гладким новым бетонным поверхностям составляет 0,20-0,30 кг/м.кв.

Обработанные поверхности могут использоваться через 24 часа (при нормальных условиях нанесения и высыхания). Низкие температуры воздуха и основания и (или) высокая влажность могут увеличивать время высыхания. После работы инструменты вымыть водой.