



ОСМОЛАСТИК

INDEX S.p.A. Профессиональные системные материалы гидроизоляции и ремонта. Сделано в Италии.

Эластопластичное гидроизоляционное покрытие с высокой трещиностойкостью и устойчивостью к усадкам и динамическим нагрузкам

ОСМОЛАСТИК - двухкомпонентное эластопластичное гидроизоляционное покрытие. Компонент А - порошкообразная смесь, содержащая влагозащитные связывающие составы и отборные инертные наполнители. Компонент В - водная дисперсия акриловых полимеров. При смешивании компонентов получается высокотехнологичный состав, обладающий прекрасной адгезией ко многим поверхностям.

Назначение:

ОСМОЛАСТИК применяется для гидроизоляции террас и бетонной кровли, цистерн, резервуаров, бассейнов, санузлов, фундаментов и оснований; для защиты бетона и штукатурок, подверженных микротрещинам от карбонизации и вредного химического воздействия, например сульфатов и солей таяния льда. Устойчиво противостоит усадкам, вибрациям, динамическим нагрузкам, раскрытию трещин основания. Может наноситься на слегка влажные поверхности.

ОСМОЛАСТИК С обладает гарантированной адгезией по поверхностям из бетона, гипсокартона, асбоцемента, по старым керамическим покрытиям и т.д. Используется как финишное покрытие (резервуары, кровля, фасады) и в качестве подстилающего нагружаемого слоя (например, под плитку бассейнов, санузлов, террас, балконов).

ОСМОЛАСТИК также применяется для образования гибкой связи между сопряжениями «стена - пол», «пол - перекрытие», в местах прохода труб и т.д.

Подготовка поверхности:

Обрабатываемая поверхность должна быть тщательно очищена от старой штукатурки, пыли, грязи, мелких частиц, масел и жиров, с помощью зубила, щетки, кисти, а также струей воды под высоким давлением. Бетонную поверхность при необходимости отремонтировать и выровнять безусадочными составами РЕЗИСТО ТИКСО или РЕЗИСТО УНИФИКС. Кроме того, с обрабатываемой поверхности удаляются все лужи.

Приготовление раствора:

Компонент В выливается в низкоскоростной миксер и смешивается с постепенно добавляемым компонентом А до образования однородной пластичной пасты без комков и воздушных пузырей.

Применение:

ОСМОЛАСТИК наносится насосом-распылителем или шпателем из нержавеющей стали, равномерно размазывая раствор в горизонтальной и вертикальной плоскости до достижения слоя толщиной не более 2 мм. При необходимости можно наносить несколько слоев с интервалом ~5 часов. В местах повышенной динамической нагрузки рекомендуется армировать покрытие сеткой РЕТИНВЕТРО с размером ячеек 4х5мм, по сопряжениям «стена - пол», «пол - перекрытие» уложить герметизирующую ленту КАВЕРБЭНД. В жаркую погоду следует увлажнить обрабатываемую поверхность для предотвращения ускоренного высыхания.

Предосторожности:

- Не применять при температуре ниже 5 °С,
- До схватывания беречь покрытие от дождя
- В жаркую или ветреную погоду не допускать слишком быстрого высыхания раствора
- Не наносить толщиной более 2 мм за один проход
- Избегать размешивания вручную
- При устройстве гидроизоляции в условиях отрицательного гидростатического давления необходимо предварительно использовать ОСМОСИЛ
- Хранить в фирменной упаковке в сухом, защищенном от солнца месте.

Преимущества:

- Выдерживает раскрытие трещин до 2 мм, без нарушения гидроизоляции
- Хорошая адгезия к различным поверхностям
- Стойкость к циклам мороз-оттепель, пластичен при низких температурах
- Не токсичен
- Защищает от окислов углерода и серы, хлоридов и сульфатов

Технические характеристики

• удельный вес смеси	1,65 кг/л
• пропорция смеси А : В	3 : 1
• расход на слой 1 мм	1,6кг/м ²
• сопротивление диффузии паров	<1500
• относительное удлинение на разрыв	40%
• температура применения (нанесения)	не ниже + 5°С
• проницаемость СО ₂ (эквивалентный слой воздуха)	160 м
• срок хранения	12 месяцев

Упаковка: Ведро 20кг (компонент А - крафт-пакет 15 кг, компонент В - канистра 5кг)

