



# ОСМОФЛЕКС

**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

**ОСМОФЛЕКС** - 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 к любой поверхности.

### Назначение:

**ОСМОФЛЕКС** 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.

**ОСМОФЛЕКС** 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).

**ОСМОФЛЕКС** 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 и водяная пленка.

### 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:

**ОСМОФЛЕКС** наносится насосом-распылителем или шпателем из нержавеющей стали, равномерно размазывая раствор в горизонтальной и вертикальной плоскости до достижения слоя толщиной не более 2мм. При необходимости можно наносить несколько слоев с интервалом ~5 часов. В местах повышенной динамической нагрузки рекомендуется армировать покрытие сеткой РЕТИНВЕТРО с размером ячеек 4x5 мм, по сопряжениям «стена - пол», «пол - перекрытие» уложить герметизирующую ленту КАВЕРБЭНД. В жаркую погоду следует увлажнить.

### Предосторожности:

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

### Преимущества:

- **Выдерживает раскрытие трещин до 1 мм, без нарушения гидроизоляции**
- Не токсичен. Хорошая адгезия к большинству поверхностей
- Обладает высокой водонепроницаемостью и морозостойкостью. Сохраняет пластичность при низких температурах.
- 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 <sup>2</sup>
• сопротивление диффузии паров	<1500
• относительное удлинение на разрыв	20%
• температура применения (нанесения)	не ниже + 5°C
• проницаемость CO <sub>2</sub> (эквивалентный слой воздуха)	160 м
• срок хранения	12 месяцев



Упаковка: Комплект 33,7 кг (компонент А - крафт-пакет 25 кг, компонент В - канистра 8,7 кг)