

KÖSTER

Рідка плівка BD 40

Технічна карта станом на 11.02.2011

Еластична рідка плівка для ізоляції мокрих та вологих поверхонь під плитками

Властивості

Рідка плівка BD 40 є готовим до використання на основі водної дисперсії акрилової смоли та спеціальних додатків та призначена для ізоляції поверхонь, що знаходяться під впливом вологи або водної пари. Після тужавіння стає високо еластичною. На затужавілу рідку плівку BD 40 можна наклеювати керамічні плитки за допомогою мінеральних клеїв для плиток класу C2, наприклад еластичного клеючого розчину FLEX.

Технічні дані

Колір	Сірий
Температура застосування	> +5°C
Повна товщина ізоляції	0,5 мм
Початкова адгезія	> 1,0 Н/мм
Адгезія під дією води, циклах замерзання/розмерзання термічною дією	> 0,5 Н/мм
Час тужавіння (перший шар)	бл. 4 год (+20°C)
Час тужавіння другого шару (перед вкладанням плиток)	Після бл. 24 год

Сфера застосування

Рідка плівка BD 40 застосовується для ізоляції стін та підлог під керамічними плитками в мокрих та вологих приміщеннях, як наприклад Ванни, душові кабінки, пральні та ін. Продукт не використовується де можлива дія води під тиском або постійна дія води.

Основа

Мінеральна основа повинна бути міцна та чиста, без жирних плям. Поверхня має бути рівною. Поглинаючі поверхні заґрунтувати препаратом KÖSTER Polysil TG 500 (витрата бл 130 мл/м²). Непористі поверхні, гіпсокартонні або керамічні плити, заґрунтувати KÖSTER SB Haftemulsion розведеною водою 1:4. В обох випадках рідка плівка BD 40 має

бути нанесена через 8 год. після ґрунтування. Продукт призначено для основ з бетону, цементної та цементно-вапняної штукатурки, гіпсу, вапна, керамічних блоків, гіпсо-картонних плит під всі види керамічних плиток.

Спосіб застосування

Рідку плівку BD 40 перед застосуванням добре перемішати. Накладати за допомогою пензля, малярного валика, або щітки. Не пористі поверхні перед нанесенням зашкурити. На примиканнях втопити стрічку KÖSTER Flexband 120/70 в шар ізоляції. На зовнішніх та внутрішніх кутах, деформаційних швах, виходах комунікацій, відливів необхідно втопити в шар ізоляції спеціальні елементи з еластичної стрічки. Ізоляцію з рідкої плівки BD 40 накладати мінімум в два шари, час між нанесенням має бути не меншим 3-4 годин (в залежності від умов навколишнього середовища). Вкладання керамічних плиток можна починати після висихання ізоляції тобто через 24 години.

Витрата

Приблизно 0,35 кг/м² в один шар. Рекомендується нанесення мінімум у два шари.

Очищення інструментів

Одразу після використання інструменти очистити водою.

Форма поставки

Відро 5 кг.

Зберігання

Зберігати в закритій упаковці в сухому приміщенні, оберігати від морозу. Термін придатності та зберігання мінімум 12 місяців. Відкриту упаковку щільно закрити та використати протягом 3 місяців.