Decoflex PU W

DECOLOR
»Hiša barv«

Гидроизоляция

Полиуретановые наливные покрытия для устройства гидроизоляции.

ОПИСАНИЕ

DECOFLEX PU W высокоэластичная однокомпонентная, жидкая, готовая к применению мембрана без растворителей, которая образует водонепроницаемую, эластичную бесшовную, паропроницаемую мембрану.

Decoflex PU W предназначена для гидроизоляции полов (полы с подогревом), стен, помещений (ванные комнаты, душевые, кухни, сан. узлы и т.д.) Применяется для создания гидроизоляционного слоя под облицовочной плиткой. Decoflex PU W наносится на бетон, гипсокартон, дерево, металл, штукатурку. Decoflex PU W не предназначена для поверхности, находящейся под постоянным давлением воды.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Упаковка:
Пластиковые ведра: 4 кг, 15 кг
Цвет: светло-серый
Хранение:
Ведра должны храниться в сухом и прохладном месте до 18 месяцев. Защищать материал от влаги, мороза и прямых солнечных лучей. Температура хранения: 5-30C. Продукты должны оставаться в заводской запечатанной таре.

НАНЕСЕНИЕ

Инструмент: Кисть, валик, система безвоздушного распыления.
Очистка: рабочий инструмент сразу после использования очистить водой и моющим средством.

СВОЙСТВА

- Устойчива к воздействию воды
- Устойчива к морозам
- Его механические свойства остаются неизменными в диапазоне температур - 20°C до + 70°C
- Паропроницаема
- Поврежденнный участок легко восстановить локально, в течение нескольких минут
- Доступная цена

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Подготовка поверхности: Хорошая подготовка поверхности является необходимым условием для оптимального конечного результата и сохранения.
Поверхность должна быть чистой, неповрежденной и без каких-либо примесей, которые могут нанести вред или повлиять на сцепление покрытия.
Максимальное содержание влаги не должно превышать 8 %. Новые бетонные поверхности должны быть не менее 28 дней.
Старые покрытия, грязь, жиры, масла, органические вещества и пыль должны быть удалены с помощью шлифовальной машины.
Любые неровности на поверхности необходимо предварительно удалить. Необходимо тщательно удалить все кусочки, которые остались на поверхности, а также пыль, которая осталась после шлифования.
При нанесении первого слоя на поверхности, таких как бетон, раствор, штукатурка, дерево...Decoflex PU W разбавить с 15% чистой воды.
покрытие высыхает от 6-24 часов (зависит от температуры)

Перед использованием продукт тщательно перемешать. После 6 до 24 часов (в зависимости от температуры), нанесите второй слой Decoflex-PU W. Для взыскательных, или более отягощенных областей, нанесите третий слой Decoflex PU W
Толщина каждого слоя Decoflex PU W должен быть не толще 0,5 мм (сухой пленки).
В случае, когда на Decoflex PU W будет наноситься керамическая плитка, последний слой, когда он еще влажный, посыпать сухим кварцевым песком (гранулы 0,4-0,8 мм). Таким образом мы получаем шероховатую поверхность для лучшей адгезии клея .
На проблемные зоны, такие как соединения стен и пола, углы, дымоходы, трубы, уплотнения, использовать уплотнительную ленту. Ленту поместите на еще влажное покрытие, прижмите ее, чтобы она пропиталась гидроизоляцией. Затем снова нанесите слой материала.
Decoflex PU W не должен применяться при температурах ниже ос или при прогнозе дождя или Мороза в течение ближайших 48 часов. Рабочая температура между +5°C и +35°C. Более низкая температура замедлит сушку, при высокой температуре происходит ускорение сушки. Высокая влажность может повлиять на окончательный вид.

Расход: 1,2-1,8 кг/м^2 в два или три слоя, на гладкой поверхности и в оптимальных условиях. Такие факторы, как пористость поверхности, температура, влажность, режим осаждения, могут изменить или повлиять на расход.

Технические характеристики:

СВОЙСТВА	РЕЗУЛЬТАТ	МЕТОД
Относительное удлинение при разрыве	>400 %	ASTM D 412
Прочность на растяжение	>1,5 Н/мм^2	ASTM D 412
Паропроницаемость	>25 гр/м^2/день	ISO 9932:91
Термостойкость (80°C - 100 дней)	Никаких видимых изменений	EOTA TR-011
Устойчивость к давлению воды	Отсутствие утечки (1м водяного столба, 24 часа)	DIN EN 1928
Сцепление с бетоном	>1,5 Н/мм^2	ASTM D 903
Твердость (по Шору, шкала а)	60	ASTM D 2240 (15")
Диапазон температур	-20°C до +70°C	Laboratorij
Работопригодность	6 часов	условия: 20°C, 50%
Хождение	24 часа	
Конечная прочность	7 дней	