

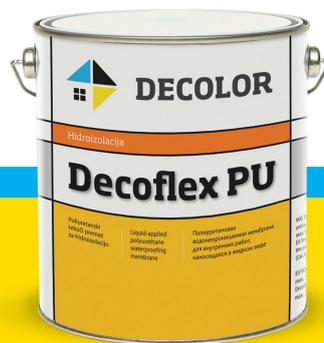
Decoflex PU



DECOLOR

»Hiša barv«

Гидроизоляция



Полиуретановые наливные покрытия для гидроизоляции.

ОПИСАНИЕ

DECOFLEX PU W однокомпонентная, полиуретановая, готовая к применению, жидкая гидроизоляционная мембрана. DECOFLEX PU создает паропроницаемый эластичный герметизирующий слой без стыков и швов. Мембрана изготовлена на основе чистых эластомерных полиуретановых смол, которые обеспечивают высокую устойчивость к механическим, химическим, а так же климатическим воздействиям. DECOFLEX PU так же устойчив к воздействиям ультрафиолетового излучения. Материал обладает отличным сцеплением с любым типом поверхности таких как бетон, цементная стяжка, дерево, битум и т.д.

DECOFLEX PU можно применять для гидроизоляции террас, балконов, фундаментов, мостов, туннелей, водных резервуаров, гипсовых и цементных плит. DECOFLEX PU можно применять для ремонта старых битумных покрытий на кровле, под теплоизоляционные плиты на террасах, а так же для гидроизоляции зеленой кровли.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Упаковка:

Металлические банки: 1 кг, 6 кг, 25 кг

Цвет: белый, серый

Хранение:

В сухом и прохладном помещении, в оригинальной нераскрытой таре, при температуре от +5°C и +30°C срок годности 12 месяцев; предохранять от попадания влаги, мороза и прямых солнечных лучей.

НАНЕСЕНИЕ

Инструмент: Кисть, валик, система безвоздушного распыления.

Очистка: рабочий инструмент сразу после использования очистить водой и моющим средством.

СВОЙСТВА

- Прост в нанесении (валик, кисть или оборудованием безвоздушного распыления)
- Устойчив к воздействию воды
- Морозостойкость
- Может применяться для гидроизоляции зеленой кровли
- Обеспечивает паропроницаемость
- Обеспечивает превосходную устойчивость к ультрафиолетовому излучению.
- Перед нанесением Decoflex-PU не надо удалять старый битум или асфальт
- Сохраняет механические свойства в диапазоне температур от -40°C до +90°C
- Обеспечивает отличное сцепление на практически всех типах поверхностей
- Устойчив к моющим средствам, маслам, морской воде и химическим веществам.
- Легко отремонтировать с учетом возможного повреждения мембраны

ПРИМЕНЕНИЕ

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.

Все поверхности, которые будут покрыты Decoflex PU (бетон, дерево, асфальт, битум, металл и др.) требуют предварительного грунтования грунтом Decoprimer W.

Предупреждение: не мыть поверхность водой
Перед использованием тщательно перемешать. Decoflex PU наносится на поверхность при помощи валика, кисти,

а так же можно наносить при помощи оборудования безвоздушного нанесения.

После 12-18 часов (не позднее, чем за 48 часов) нанести еще один слой Decoflex PU, для вздыкательных, или более отягощенных областях оснований, нанесите третий слой Decoflex PU.

На проблемные зоны, такие как соединения стен и пола, углы, дымоходы, трубы, уплотнения, использовать уплотнительную ленту. Ленты поместите на еще влажное покрытие, прижмите ее, чтобы она пропиталась ги-

дроизоляции. Затем снова нанесите слой материала. Предостережение: не применять Decoflex PU толщиной более 0,6 мм на слой. Для наилучшего результата температура должна быть 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: 1,4 -2,5 кг/м² в два или три слоя. Такие факторы, как пористость поверхности, температура, влажность могут изменить или повлиять на расход.

Технические характеристики:

СВОЙСТВА	РЕЗУЛЬТАТ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Относительное удлинение при разрыве	> 900 %	ASTM D 412 / DIN 52455
Прочность на растяжение	> 6 Н/ мм ²	ASTM D 412 / DIN 52455
Паропроницаемость	> 25 гр/м ² /день	ISO 9932:91
Устойчивость к механическим повреждениям (статический)	Высокая стойкость (ранг:P3)	EOTA TR-007
Устойчивость к механическим повреждениям (динамический)	Высокая стойкость (ранг:P3)	EOTA TR-006
Устойчивость к давлению воды	Отсутствие утечки (1м водонапорная башня , 24 часа)	DIN EN 1928
Сцепление с бетоном	>2,0 Н/мм ²	ASTM D 903
Трещиностойкость	трещины до 2 мм	EOTA TR-008
Твердость (по Шору, шкала а)	65	ASTM D 2240 (15")
Стойкость к проникновению корней	стойкий	UNE 53420
Солнечное отражение (Ср)	0.87	ASTM E903-96
Поглощение солнечной энергии (ε)	0.89	ASTM E408-71
Диапазон температур (80°C/100 дней)	Пройдено – никаких существенных изменений	EOTA TR-011



DECOLOR

Decolor d.o.o. • Osredke 8 • 1262 Dol pri Ljubljani • Slovenija • info@decolor.si • www.decolor.si