

ДВУКОМПОНЕНТНА ПОЛИУРЕТАНОВА UV-УСТОЙЧИВА БЕЗЦВЕТНА ХИДРОИЗОЛАЦИЯ - REAL 810 2K

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

REAL 810 2K е двуконпонентна, устойчива на UV лъчи безцветна хидроизолация, която може лесно да се нанася върху различни повърхности като керамичен мрамор, гранит, плочки, естествен камък и бетон. Хидроизолацията REAL 810 2K е устойчива на UV лъчи, химични и физични въздействия. Може да се използва за хидроизолация и декоративни цели. След изсъхване образува прозрачен, еластичен и безшевевен слой.

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Външен вид	Пълен гланц
Цвят	Безцветна
Плътност (гр./мл. 20°C)	1,06 ± 0,05
Пропорция на смесване по тегло	Комп.: А 70 единици Комп.: В 30 единици
Съдържание на твърди вещества по тегло (w/w)	% 98 ± 2
Метод на нанасяне	Валяк или гумен ракел
Отворено време за работа при 20°C	20-25 мин.
Твърдост по Shore D	78 ± (DIN 53505)
Якост на огъване	28 N/мм² (TS EN 196-1) (7 дни)
Якост на натиск	71 N/мм² (TS EN 196-1) (7 дни)
Пълно съхнене при +20°C	4-10 дни
Непрекъснатата термична издръжливост	От +50°C до + 80°C (най-много 7 дни)



ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪХНЕНЕ

	Сух на допир	Придобива твърдост след	Интервал между слоевете
-5°C	12 часа	29-30 часа	24 часа
0°C	9 часа	20-21 часа	18 часа
5°C	6 часа	13-14 часа	12 часа
15°C	120-160 мин.	5-6 часа	3,5 часа
25°C	80-100 мин.	3-4 часа	2 часа
35°C	60-80 мин.	1,5-2 часа	1,5 часа

Забележка: Когато дебелината на нанасяне се увеличава, разходът също расте.

Разход Дебелина на мокър филм (μ)	Дебелина на сух филм (μ)	Теоретична разходна норма ± 10 (кг/кв.м.)
188	169	0,200

Забележка: Когато дебелината на нанасяне се увеличава, разходът също расте.

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

REAL 810 2K се използва за водно запечатване върху плочки във бани и кухни, на тераси, балкони и други външни площи като покриви, фасади и басейни.

МЕТОД НА НАНАСЯНЕ

Повърхността за нанасяне се почиства внимателно от замърсявания като масла, прах, ръжда и други. За да се осигури добра адхезия на повърхността, върху която ще се нанася хидроизолацията, почистването трябва да се извършва внимателно и старателно.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕДИМСТВА

- Предлага водоустойчиви свойства и осигурява естетично покритие.
- Може да се нанася директно, без да е необходим грунд.
- Устойчив е на UV лъчи и не се влияе от външни фактори.
- Лесно решава проблемите с изолацията на пода, без да уврежда съществуващото покритие.
- Създава прозрачен изолационен слой.
- Има висока адхезия върху лъскава повърхност.

РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

Подготовка на повърхността

Повърхността за нанасяне се почиства внимателно от замърсявания, като масла и мазнини. Отлепената стара боя (при предварително боядисани повърхности) се отстранява. Ръждата и неравностите по повърхността се почистват с машина с диамантен накрайник, съгласно стандартите SA 2 ½.

Употреба на продукта

Преди употреба на хидроизолацията REAL 810 2K компонентите се разбъркват добре поотделно. След това хидроизолацията - (компонент А) се смесва с втвърдителя - (компонент В) и се разбърква до получаване на хомогенна смес. Ниските температури под +15°C могат да доведат до по-дълго време за съхнене. Препоръчително е да не се прилага при +5°C и по-ниски температури. Отвореното време за работа е приблизително 25 минути. Готовата смес може да се нанася валяк или гумен ракел.

РАЗФАСОВКИ

REAL 810 2K

Компонент А: 3.5 кг. Компонент В: 1.5 кг.
Общо тегло на комплекта: 5 кг.

REAL 810 2K

Компонент А: 10.5 кг. Компонент В: 4.5 кг.
Общо тегло на комплекта: 15 кг.



УСЛОВИЯ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Температурата на въздуха трябва да бъде в диапазона от +15°C до +35°C. Нанасянето не трябва да се извършва при влажност над 80%. Температурата на повърхността трябва да бъде най-малко 3-5°C над точката на оросяване, за да се предотврати конденз.

Трябва да се има предвид, че разходът на материала ще се увеличи при нанасяне при ниски температури. Температурата на повърхността трябва да бъде най-малко +5°C и най-много +45°C.

СРОК НА СЪХРАНЕНИЕ

Продуктите трябва да се съхраняват в оригиналните си опаковки на хладно и сухо място. Срокът на съхранение в неотворени опаковки е 24 месеца за компоненти А и В.

ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

Прочетете информационния лист за безопасност на продукта (MSDS) относно правила за безопасност и предупреждения.

Най-необходимите правила за безопасност, които трябва да се спазват, са следните:

- Контактът на продукта с кожата и очите трябва да се предотврати чрез използване на ръкавици, защитни очила, маска за лице и крем.
- По време на нанасяне и до пълното изсъхване на грунда трябва да се осигури вентилация.
- При контакт с кожата, засегнатото място трябва да се измие с топла вода, сапун или почистващ препарат.
- При попадане в очите, изплакнете обилно с вода в продължение на поне 10 минути и потърсете медицинска помощ.
- Необходимо е внимателно да се прочетат всички предупредителни надписи върху опаковките и стриктно да се спазват препоръчаните инструкции за работа.

*Нашата информация за продуктите е подготвена на базата на собствени лабораторни тестове и изследвания при нормални условия. Нашата компания не носи отговорност за работа, извършена при неподходящи условия на работа. Компанията запазва правото си да променя тази информация. За по-подробна информация, моля, обърнете се към... R.Y.K.

Rev. No:09/Rev. Дата: Октомври 2022



www.adacolor-bg.com

гр. София
ул. „Андрей Германов“ 6
GSM: 089 666 3042 / 089 468 3880

гр. София, кв. Овча Купел 1,
ул. „Промислена“ 33, бл.429, маг. №18
GSM: 089 666 9071

гр. Пловдив
ул. „Брезовско шосе“ 176
GSM: 089 544 7503 / 089 666 3044

гр. Варна
ул. „Уста Кольо Фичето“ 25
GSM: 089 666 9079 / 089 466 9023

гр. Шумен, кв. Добруджански,
инд. зона: база на Стройкомплект
GSM: 089 455 1685 / 089 666 3043

гр. Кърджали
ул. „Клокотница“ 1
GSM: 089 575 0749 / 089 666 3057

гр. Троян
ул. „Македония“ 49
GSM: 089 666 9079 / 089 673 4489

гр. Хасково, Южна индустриална
зона, ул. „Околовръстен път“ 5
GSM: 089 666 3051 / 089 241 2833