

ДВУКОМПОНЕНТНО МЕЖДИННО ЕПОКСИДНО ПОДОВО ПОКРИТИЕ - REAL MC 500

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

REAL MC 500 е двуконпонентно епоксидно подово покритие, което се използва се като междинен слой след нанесен грунд и преди нанасяне на епоксидни подови покрития саморазливни или релефни.

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Външен вид	Пълен гланц
Цвят	По избор от Ral каталог
Плътност (гр./мл. 20°C)	1,60 ± 0,05
Пропорция на смесване по тегло	Компонент А: 8,5 единици Компонент В: 1,5 единици
Съдържание на твърди вещества по тегло (w/w)	% 98 ± 2
Метод на нанасяне	Маламашка, валик и четка
Отворено време за работа при +20°C	20-25 мин.
Пълно изсъхване при +20°C	4-7 дни



ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪХНЕНЕ (100 микрона КФК)

°C	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.)
375	370	0,600

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

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

REAL MC 500 е междинно подово покритие което се нанася като междинен слой след вече нанесен грунд **REAL WET 365** или **REAL RESIN 360** и преди нанасяне на саморазливно-(**Sif 116**) или релефно-(**Grn 785 Tx**) подово покритие. Този междинен слой осигурява отлична адхезия при многослойни подови системи.

Области на приложение:

REAL MC 500 осигурява дебелина и механична якост между грунда и финишния слой епоксидно подово покритие - саморазливно-(**Sif 116**) или релефно-(**Grn 785 Tx**).

Междинното подово покритие - **REAL MC 500** може да се нанася върху подове във фабрики, складове, работни помещения, зони за товаро-разтоварна дейност и индустриални подове, подложени на средни и тежки натоварвания.

РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

Подготовка на повърхността:

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

Употреба на продукта:

Преди употреба на **REAL MC 500** компонентите А и В се разбъркват добре поотделно. След това компонентите се смесват и разбъркват до получаване на хомогенна смес. За да се предотврати конденз, продуктът се нанася само върху суха и чиста повърхност с температура над точката на оросяване. Температурата на продукта трябва да бъде между +20 до +35°C.

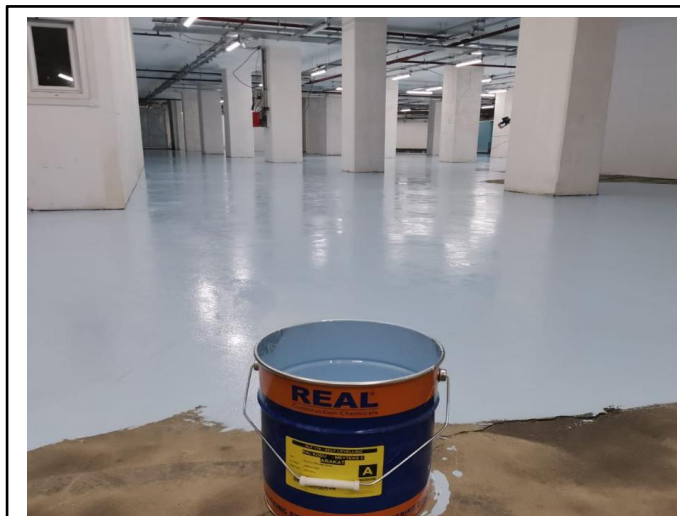
Метод на нанасяне: Нанася се маламшка, валик или четка.

РАЗФАСОВКИ

REAL MC 500

Компонент А: 21.5 кг. + Компонент В: 3.5 кг.

Общо тегло на комплекта: 25 кг.



СРОК НА СЪХРАНЕНИЕ

Продуктите трябва да се съхраняват в оригиналната си опаковка на хладно и сухо място. Срокът за съхранение на лака в неотворена опаковка е 24 месеца за компоненти А и В.

УСЛОВИЯ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Температурата на въздуха трябва да бъде в диапазона от +5°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.

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 лака трябва да се осигури вентилация.
- При контакт с кожата, засегнатото място трябва да се измие с топла вода, сапун или почистващ препарат.
- Тези материали съдържат запалими компоненти и трябва да се пазят от искри и открит пламък. В района не трябва да се пуши.
- Всички предупредителни инструкции върху кофите трябва да се прочетат внимателно и да се спазват препоръчителните правила 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



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