

# ИНДУСТРИАЛЕН ЕМАЙЛЛАК НА ВОДНА ОСНОВА

## Описание на продукта

Еднокомпонентен въздушно-съхнещ водоразредим акрилатен емайлак.

## Предназначение

Финишно покритие за предварително грундиран с Индустириален антикорозионен грунд на водна основа метални повърхности.

## Свойства

Бързосъхнещ;

Отлично сцепление с грунда;

Отлична антикорозионна защита в система с грунд, съгласно ISO 12944: C2, C3, ;

## Цветове

Произвежда се в цветове по RAL картел.

## Технически показатели

Технически показатели	Метод на изпитване	Стойности
Съдържание на сухо вещество	SR ISO 3251/2003	min 45%
Плътност	БДС EN ISO 2811-1	1,10 ±0,02g/cm <sup>3</sup>

## Препоръчителна дебелина на нанасяне

Сух филм	40 - 45 µm
Мокър филм	90 - 100 µm
Теоретичен разход	12-13m <sup>2</sup> /L за един слой

## Подготовка на повърхността

За постигане на максимално добра адхезия и дълготрайност на системата, подготовката на повърхността, трябва да бъде съобразена с долу изброените изисквания :

Повърхност	Минимум	Препоръчително
Черни метали	Пълно почистване на ръждата, с пясъкоструене или бластиране, до степен St2, съгласно ISO 8501-1	Пълно почистване на ръждата, с пясъкоструене или бластиране, до степен Sa 2 ½, съгласно ISO 8501-1
	Почистване, изсушаване и без видими наранявания на повърхностите, съгласно ISO 12944-4 6.1	
Грундиране с Индустириален антикорозионен грунд за метал на водна основа с дебелина на сухото покритие 50 - 55µm. Индустириален емайлак на водна основа се нанася до три часа след нанасянето на грунда или след 24 часа.		

## Нанасяне и условия за нанасяне

Машинно: с въздушно и безвъздушно пръскане

Температура на околната среда от 10 до 25 °C

Влажност на околната среда , max 65%

## Информация за дюзи и налягане при машинно полагане

---

Въздушно пръскане                      дюза - 1.3-1.4mm; налягане - 3-4atm;

## Разреждане и почистване на инструменти

---

Въздушно пръскане -                      До 5-10% с вода

## Време за съхнене и втвърдяване

---

### Тип на съхнене - въздушно

При температура	23°C
Повърхностно засъхване	30 min
Пълно изсъхване	3 h

Времената упоменати в горната таблица са измерени в лабораторна среда, при контролирана температура и влажност на въздуха. В зависимост от средата на нанасяне тези стойности може да варират.

Повърхностно засъхване - времето за което при натиск с пръст върху покритието не остава отпечатък.

## Опаковка

---

Пластмасови опаковки                      15L

В зависимост от цвета на продукта и индивидуално изискване на клиент, разфасовките може да варират.

## Съхранение

---

Продуктът трябва да се съхранява в закрити, сухи и пожаробезопасени складове и помещения, при температура не повече от 30°C. Не излагайте на пряка слънчева светлина. Да се пази от достъп на деца!

## Срок на годност:

---

12 месеца от датата на производство във фабрично произведена опаковка.

## Мерки за безопасност

---

В съответствие с Информационния лист за безопасност (MSDS).



Русе 7000, бул. "Трети март" 21, тел. 082/886 303;