

ЕМАЙЛАК ЗА ЦВЕТНИ МЕТАЛИ



**Еднокомпонентен емайлак на база
акрилатни смоли**

Външна употреба

Вътрешна употреба

Предназначение:

- Декоративно–защитно покритие за цветни метали.

Свойства:

- Много добра адхезия към повърхности от цветни метали;
- Лесен за нанасяне;
- Бързосъхнещ;
- Съвместим с Универсален грунд за черни и цветни метали.

Класификация:

Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
Външен вид след разбъркване: (визуално)	Хомогенна, лесно подвижна маса
Време за изтичане, фуния 6 mm, (23±0,5)°C: (БДС EN ISO 2431)	min 55 s
Финост на смилане: (БДС EN 21524)	max 35 µm
Плътност, (23±0,5)°C: (БДС EN ISO 2811-1)	1,15 - 1,20 g/cm ³
Време за пълно изсъхване при (23±2)°C: (БДС EN 29117)	max 4 h
Устойчивост на огъване върху цилиндрично тяло: (БДС EN ISO 1519)	max 2 mm
Изпитване на решетъчни нарязи: (БДС EN ISO 2409)	max 1 степен

Устойчивост към въздействието на течности при (23±2)°C

- дестилирана вода:
- 3% разтвор на натриев хлорид в дестилирана вода:

min 100 h

min 48 h

(БДС ISO 2812-1)

Оценка степента на изприщване:

(БДС ISO 4628-2)

Мехури 1 (S 1)

Разход:130 - 180 g/m² в зависимост от основата и начина на полагане.

Препоръчителна дебелина на покритието: около 30µm

Съхнене:

- Съхне на въздуха на пипане за 1 h;
 - Пълно изсъхване – за 4 h;
- Препокриване след 4 часа.

Колористика:

Произвежда се в бял цвят.

Може да се произвежда и в други цветове.

Опаковка:

Метални опаковки с нето тегло: 700 g, 20 kg.

Съхранение:Температура на съхранение – до 30⁰C.

Да се съхранява в оригинални, добре затворени опаковки в закрити и сухи складови помещения, далече от пряка слънчева светлина и нагревателни уреди!

Да се пази от достъп на деца!

Срок на съхранение: 12 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.

Разреждане:

До 10 % с Разредител УР.

Подготовка за работа:

Повърхностите трябва да бъдат сухи и чисти от омасляване и прах.

Средства за нанасяне:

Четка, валик, шприц-пистолет.

Почистване на инструментите:

С Разредител УР.

Условия за нанасяне:Работи се при температура над 5⁰C.**Подходящи основи:**

- Повърхности от цветни метали (алуминий, цинк, мед и др.);
- Повърхности от черни метали;
- За други основи, моля консултирайте се с нас.

Неподходящи основи:

- Циментови, варо-циментови, варо-пясъчни мазилки.

Подготовка на основата:

- За постигане на качествено покритие и осигуряване на адхезия, повърхностите от цветни метали трябва да са сухи, обезмаслени и почистени от прах;
- При нарушени поцинковани повърхности (ръжда, соли), задължително се използва Универсален грунд за черни и цветни метали;
- Грундиране с Универсален грунд за черни и цветни метали.

Система за нанасяне:

Основа	Повърхности от черни и цветни метали
Грундиране	Универсален грунд за черни и цветни метали, разреден до 10% с Разредител УР
Първи слой	Емайллак за цветни метали, разреден до 10% с Разредител УР
Финишен слой	Емайллак за цветни метали, разреден до 10% с Разредител УР

Хигиена и безопасна работа:

Емайллак за цветни метали се класифицира като вреден и пожароопасен продукт. При използването му трябва да се спазват изискванията за противопожарна безопасност и производствена хигиена.

При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.

Настоящото техническо описание има за цел да информира клиентите за качеството на нашия продукт. Сведенията, които се съдържат в него се основават на сегашните ни познания. Каним нашите клиенти, преди работа да проверят качеството на продукта или адаптацията му към основата и да извършат пробно нанасяне. Нашите клиенти трябва да са сигурни, че настоящето техническо описание не е било заместено или променено с по-нова редакция.

