

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

17 / АВГУСТ 2004

Отменя и замества всички предишни издания

АВТОЕМАЙЛАК

Емайлак за метални повърхности на база комбинация от алкидни и акрилатни смоли

Външна употреба

Вътрешна употреба

Предназначение:

- Ремонтно и цялостно боядисване на автомобили, автобуси, мотоциклети и други транспортни средства;
- Декоративна защита на метални повърхности на машини, апаратура и прибори.

Свойства:

- Висока атмосферостойчивост;
- Отлична покривност;
- Висок гланц и твърдост;
- Много добра устойчивост на бензин;
- Добра запълваща способност;
- Разнообразие от красиви цветове;
- Много добро поведение при пръскане – отлична разливност;
- Добро поведение при съхранение – не образува сбита утайка.

Класификация:

Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА**ПОКАЗАТЕЛИ****НОРМА**

Външен вид на автоемайлака след разбъркване:
(визуално)

Хомогенна, лесно подвижна маса

Съдържание на нелетливи в-ва, 125⁰С: min 44 %
(БДС EN ISO 3251)

Време за изтичане, фуния 6 mm при (23±0,5)⁰С: min 50 s
(БДС EN ISO 2431)

Плътност, (23±0,5)⁰С: min 0,895 g/cm³
(БДС EN ISO 2811-1)

Твърдост по махалото на Кьониг: min 90 s
(БДС EN ISO 1522)

Блясък при 60°: min 85 %
(БДС EN ISO 2813)



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 на бензин при $(23\pm0,5)^{\circ}\text{C}$:	min 5 цикъла
Устойчивост на неутрална солена мъгла при $(35\pm2)^{\circ}\text{C}$, в 5%^{-ен} разтвор на натриев хлорид: (БДС ISO 7253)	240 h
Оценка степента на ръждясване: (БДС ISO 4628-3)	RiO
Разход:	7-11 m ² /L в зависимост от цвета. Препоръчителна дебелина: за 1 слой: 20-25 µm за 2 слоя: 40-50 µm
Съхнене:	<ul style="list-style-type: none"> Пълно изсъхване на въздух - 24 h (БДС EN 29117); В сушилни камери до $(60-80)^{\circ}\text{C}$ – за около 40 min.
Колористика:	Автоемайллак се произвежда в 24 основни цвята по фирмен каталог. Може да се произвежда във всички цветове по каталога RAL.
Опаковка:	Метални опаковки с вместимост 1 L, 20 L. Възможно е използването и на други опаковки след предварително споразумение с клиента.
Съхранение:	Температура на съхранение - до 30 ⁰ C. 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: 36 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.
Разреждане:	При нанасяне с шприц-пистолет: <ul style="list-style-type: none"> <u>Първи слой</u>: разреждане до 20% с Разредител за Автоемайллак; <u>Втори слой</u>: разреждане до 25% с Разредител за Автоемайллак.
Подготовка за работа:	Повърхностите трябва да бъдат сухи и чисти от прах.
Средства за нанасяне:	Шприц-пистолет
Почистване на инструментите:	Разредител АМВ, Разредител за Автоемайллак, Разредител.

Условия за нанасяне:

Работи се при температура над 5⁰С.

Подходящи основи:

- Грундиране, при необходимост китвани повърхности от черни метали;
- Здрави покрития от стари бои на алкидна база;
- За други основи, моля консултирайте се с нас.

Неподходящи основи:

- Повърхности от цветни метали;
- Циментови, варо-циментови, варо-пясъчни мазилки.

Подготовка на основата:**Нови повърхности:**

- Почистване от прах;
- Отстраняване на мазни петна с Разредител за Автосмазка, Разредител АМВ, Разредител;
- Изсушаване на боядисваните повърхности;
- Грундиране с алкиден или антикорозионен грунд.

Повърхности със стари бои:

- Почистване от стари бои и прах;
- Отстраняване на мазни петна с Разредител за Автосмазка, Разредител АМВ, Разредител;
- Изсушаване на боядисваните повърхности;
- Китване с Автокит полиестерен и/или Автошприцкит полиестерен.

Система за нанасяне:

Основа	Метални повърхности
Грундиране	Един слой Грунд алкиден ПФ-02/Грунд алкиден ПФ-05/Грунд антикорозионен ПФ-07
Китване	Автокит полиестерен и/или Автошприцкит полиестерен
Първи слой	Автосмазка, разреден до 20% с Разредител за Автосмазка
Финишен слой	Автосмазка, разреден до 25% с Разредител за Автосмазка

Хигиена и безопасна работа:

Автосмазка се класифицира като пожароопасен и вреден 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 замествено или променено с по-нова редакция.

