

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ
23 / АВГУСТ 2004

Отменя и замества всички предишни издания

ЛЕКО ЕМАЙЛАК



**Алкиден емайлак за метални и дървени
повърхности**

Външна употреба

Вътрешна употреба

Предназначение:

- Декоративна защита на метални и дървени повърхности, експлоатирани в закрити помещения или на открито;
- Ново боядисване и възстановяване;
- Освежаване и надлакиране на стари покрития.

Свойства:

- Трайно покритие;
- Висок гланц и твърдост;
- Разнообразие от красиви цветове;
- Отлична издръжливост на измиване с вода и миешки препарати;
- Много добра адхезия;
- Добро поведение при нанасяне – добра разливност и изравняване на мокрото покритие.

Класификация:

Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ

НОРМА

Външен вид на емайлака след разбъркване: (визуално) Хомогенна, лесно подвижна маса

Време за изтичане, фуния 6 mm, (23±0,5)°C: (БДС EN ISO 2431) min 60 s

Финост на смилане: (БДС EN 21524) max 25 µm

Време за пълно изсъхване, (23±2)°C: (БДС EN 29117) max 24 h

Устойчивост на огъване върху цилиндрично тяло: (БДС EN ISO 1519) max 2 mm

Устойчивост на падаща тежест: (БДС EN ISO 6272) min 60 cm



Блясък при 60°: (БДС EN ISO 2813)	min 70 %
Твърдост по махалото на Кьониг след 10 дни: (БДС EN ISO 1522)	min 46 s
Устойчивост към въздействието на течности при (23±2)°C	
- дестилирана вода:	min 48 h
- 5% разтвор на натриев карбонат в дестилирана вода:	min 24 h
(БДС ISO 2812-1)	
Оценка степента на изприщване: (БДС ISO 4628-2)	Мехури 1 (S 1)
Устойчивост на неутрална солена мъгла при (35±2)°C, в 5%^{-ен} разтвор на натриев хлорид: (БДС ISO 7253)	240 h
Оценка степента на изприщване: (БДС ISO 4628-2)	Мехури 2 (S 1)
Разход:	8-12 m ² /kg в зависимост от цвета.
Съхнене:	На въздух.
Колористика:	Произвежда се в 15 основни цвята. Може да се произвежда във всички цветове по каталога RAL.
Опаковка:	Метални опаковки с нето тегло 700 g, 18 kg, 20 kg, 22 kg.
Съхранение:	Температура на съхранение – до 30°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: 24 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.
Разреждане:	До 10 % с Разредител AMB, Разредител MPT или Разредител.
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 AMB, Разредител MPT или Разредител.

Условия за нанасяне:

Работи се при температура над 5⁰С.

Подходящи основи:

- Повърхности от черни и цветни метали: грундирани и негрундирани;
- Дървени повърхности: грундирани и негрундирани;
- Здрави покрития от стари бои на алкидна база;
- За други основи, моля консултирайте се с нас.

Неподходящи основи:

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

Подготовка на основата:

- Почистване от стари бои и прах;
- Отстраняване на мазни петна с Разредител АМВ/Разредител МРТ/Разредител;
- Изсушаване на боядисваните повърхности;
- Грундиране с Грунд алкиден ПФ-02/Грунд алкиден ПФ-05/Грунд антикорозионен ПФ-07: за повърхности от черни метали;
- Грундиране с Фосфатиращ грунд ВЛ-01 или ВЛ-02: за повърхности от цветни метали;
- Грундиране с безир или Импрегнационен грунд за дърво: за дървени повърхности.

Система за нанасяне:

Основа	Повърхности от черни метали	Дървени повърхности
Грундиране	Един слой Грунд алкиден ПФ-02/Грунд алкиден ПФ-05/Грунд антикорозионен ПФ-07	Един слой Импрегнационен грунд за дърво/безир
Първи слой	Леко Емайллак, разреден до 10 % с Разредител АМВ/Разредител МРТ/Разредител	
Финишен слой	Леко Емайллак, разреден до 8 % с Разредител АМВ/Разредител МРТ/Разредител	

Основа	Повърхности от цветни метали
Грундиране	Един слой Фосфатиращ грунд ВЛ-01/ВЛ-02
Първи слой	Леко Емайллак, разреден до 10 % с Разредител АМВ/Разредител МРТ/Разредител
Финишен слой	Леко Емайллак, разреден до 8 % с Разредител АМВ/Разредител МРТ/Разредител

Хигиена и безопасна работа:

Леко Емайллак 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.

