

ПРОТЕСТА 3 in 1 MAT



Еднокомпонентен емайлак на база алкидни смоли

Външна употреба

Вътрешна употреба

Предназначение: Употребява се за боядисване на слабо ръждясали или почистени от ръжда, но не до метален блясък, стоманени повърхности, парапети, огради, резервоари и др.

Свойства:

- 3 в 1 - корозиен инхибитор, грунд и декоративно покритие;
- Преобразува ръждата в твърди неразтворими съединения на желязото;
- Устойчивост на атмосферни влияния и на солена мъгла;
- Много добра покривност и лесен за нанасяне;
- Добро поведение при съхранение - не образува сбита утайка, не променя вискозитета си във времето.

Класификация: Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ

НОРМА

Външен вид на боята след разбъркване: (визуално)	Хомогенна, лесно подвижна течност
Съдържание на нелетливи в-ва, 125°C: (БДС EN ISO 3251)	min 68 %
Вискозитет KU, при (23±0,5)°C: (ASTM D 562-81)	min 65
Плътност: (БДС EN ISO 2811-1)	min 1.20 g/cm ³

Финост на смилане: (БДС EN 21524)	max 35 µm
Устойчивост на огъване върху цилиндрично тяло: (БДС EN ISO 1519)	max 2 mm
Блясък при 60°, % , (БДС EN ISO 2813)	max 30
Изпитване на решетъчни нарязи: (БДС EN ISO 2409):	2 степен
Устойчивост към въздействието на течности при (23±2)°C; (БДС ISO 2812-1)	3% разтвор на натриев хлорид в дестилирана вода: 100 часа
Оценка на степен на ръждясване (БДС ISO 4628-3)	Ri1
Разход:	130-170 g/m ² в зависимост от основата и начина на полагане (около 15 m ² /L за един слой)
Време за изсъхване, 5 степен; (ФМ №9):	24 часа
Колористика:	Бял и Черен цвят
Опаковка:	Метални кутии с полезен обем 500 ml, 2,5 L – € – маркировка Метални опаковки с нето тегло: 20 kg, 25 kg. Възможно е използването и на други опаковки след предварително споразумение с клиента.

Съхранение:	Температура на съхранение – от 5 до 30 ⁰ С. 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 за малки опаковки и 18 месеца – за големи опаковки :от датата на производство във фабрично затворена опаковка.
Разреждане:	В зависимост от начина на нанасяне се разрежда : за шприцване с пистолет – до 12% с Разредител за Боя Протекта или Разредител УР; за четка , валик – до 4-8 % с Разредител за Боя Протекта или Разредител УР.
Подготовка за работа:	Опаковката се отваря внимателно и добре се хомогенизира . Работи се при температура над 5 °С. Останалото количество боя се прехвърля в по-малка опаковка и се затваря плътно.
Средства за нанасяне:	Шприц пистолет , четка , валик , потапяне.
Почистване на инструментите:	Разредител, Разредител за Боя Протекта или Разредител УР
Условия за нанасяне:	Работи се при температура над 5 ⁰ С.
Подходящи основи:	Повърхности от черни метали
Неподходящи основи:	Циментови, варо-циментови, варо-пясъчни мазилки.
Подготовка на основата:	• За постигане на качествено покритие и осигуряване на адхезия, металната повърхност трябва да бъде добре почистена от груба ръжда,прах и мазни петна

Хигиена и безопасна работа: Protecta 3 в 1 МАТ 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 заместено или променено с по-нова редакция.
