

## ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

### Novalis Ferro Protettivo

#### Технически характеристики

НОВАЛИС ФЕРО ПРОТЕТИВО на ОИКОС е прозрачен, 100% акрилен гланцов защитен лак за метал. Той не пожълтява, устойчив е на надраскване, водоотблъскващ и миещ се. Освен че защитава метала, продуктът подчертава красотата и декорацията на основата и я лакира. Отличен е за защита от изтъркване и замърсяване на НОВАЛИС ФЕРОМИКАЧО. Той е без мирис, нетоксичен, незапалим и безвреден за човека и околната среда.

#### Употреба

Защита на НОВАЛИС ФЕРОМИКАЧО на ОИКОС.

#### Подготовка на основата

Преди да бъде нанесен продуктът, повърхността трябва да се почисти и с подходящ препарат да се отстранят всички следи от замърсяване и мазнини.

#### Нанасяне

С четка или ваяк да се нанасят две ръце неразреден НОВАЛИС ФЕРО ПРОТЕТИВО, като се изчаква 6 часа между ръцете. Възможно е да се работи и с пистолет с 0,8 - 1,3 mm дюза, като продуктът се разрежда с 5-10% вода.

#### Технически характеристики – нанасяне

Разреждане	четка или ваяк - готов за употреба; пистолет - с 5-10% вода
Покривност	12-14 m <sup>2</sup> /l за една ръка в зависимост от основата
Инструменти за нанасяне	ваяк, четка, пистолет (0,8 - 1,3 mm дюза)
Температура при нанасяне	+5°C до +36°C (при относителна влажност на въздуха не по-висока от 80%)
Време на изсъхване при допир	1 ÷ 2 часа (при температура 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Пълно изсъхване	12 часа (при температура 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Почистване на инструментите	с вода

#### Технически характеристики – продукт

Състав	акрилни смоли във водна дисперсия и добавки, улесняващи нанасянето и образуването на филм
Специфично тегло	1 kg/l ± 3%
pH	8 ÷ 9
Вискозитет	600 ÷ 1.200 CPS Brookfield (RVT 20 revs/min. a 25°C)
Температура на съхранение	+2°C до +36°C. Да се пази от замръзване

Реакция на огън	няма такава, ако се нанася върху незапалима основа - материал на водна основа със сух слой по-тънък от 0,6 mm
Устойчивост на изтъркване	в съответствие със стандартите на DIN 53 778, устойчивост на повече от 5000 абразивни цикъла
Емисия на летливи органични съединения (VOC) в съответствие с директива 2004/42/CE	Класификация A/I; VOC: 55 g/l (max); Лимит фаза I (от 1.1.2007): 150 g/l Лимит фаза II (от 1.1.2010): 130 g/l
Опаковки	0,75 – 2,25 l

### **Токсикологична информация**

Продуктът не съдържа токсични субстанции или компоненти с тежки метали като хром или олово. Не съдържа токсични разтворители, ароматни съединения, хлорати. Не е отбелязана опасна полимеризация. Продуктът е негорим и безопасен, ако се употребява според техническите указания. Препоръчително е да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с бои на водна основа. Няма специални изисквания за съхранение и транспортиране: празните опаковки, отпадъците от продукта, събрани при разливане с помощта на инертни материали като пясък, пръст и др., се изхвърлят в съответствие с разпоредбите в конкретната страна и според действащото регионално законодателство. Транспортът се извършва, като се спазват международните спогодби.

### **Обща информация**

Преди да бъде нанесен продуктът, повърхността трябва да се почисти и с подходящ препарат да се отстранят всички следи от замърсяване и мазнини.

Нанасят се две ръце защитен лак за метал НОВАЛИС ФЕРОПРОТЕТИВО на ОИКОС.

### **Забележка**

*Oikos S.r.l. гарантира за верността на информацията в този Технически лист. Въпреки това, Oikos не носи отговорност за крайния ефект, получен с негови продукти, поради невъзможността да контролира нанасянето. Поради това препоръчваме да се внимава при избора на продукт за всеки индивидуален проект.*