

## ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

### Novalis Antiruggine

#### Технически характеристики

НОВАЛИС АНТИРУДЖИНЕ на ОИКОС е специално покритие против ръжда без разредители на основата на акрилни смоли във водна дисперсия и антикорозионни пигменти. Продуктът гарантира отлична адхезия към повърхността и предотвратява образуването на ръжда, дори и в особено агресивна среда. Използваните специални пигменти създават отлична бариера за водата, като по този начин предпазват от корозия. НОВАЛИС АНТИРУДЖИНЕ може да бъде използван и в интериори, тъй като е без мирис, нетоксичен, незапалим и е безвреден за човека и околната среда.

#### Употреба

За метални повърхности в интериора и в екстериора.

#### Подготовка на основата

Повърхността се почиства с помощта на четка, скрапер или продукт за отстраняване на боя, мазните петна се отстраняват с подходящ препарат. На силно ръждивите участъци се нанася една ръка НОВАЛИС КОНВЕРТИТОРЕ на ОИКОС.

#### Нанасяне

С четка или валеж се нанася една ръка неразреден НОВАЛИС АНТИРУДЖИНЕ. При работа с пистолет продуктът се разрежда с 5-10% вода и се използва 1,3-1,7 mm дюза.

#### Следващ продукт

НОВАЛИС СМАЛТО, ТЕРМО, ФЕРОМИКАЧО на ОИКОС.

#### Технически характеристики – нанасяне

Разреждане	<u>четка или валеж</u> - готов за употреба, <u>пистолет</u> - с 5-10% вода
Покривност	6-8 m <sup>2</sup> /l за една ръка в зависимост от основата
Инструменти за нанасяне	валеж, четка, пистолет (1,3 - 1,7 mm дюза)
Подготовка на основата	НОВАЛИС КОНВЕРТИТОРЕ на ОИКОС
Температура при нанасяне	+5°C до +36°C (при относителна влажност на въздуха не по-висока от 80%)
Време на изсъхване при допир	1 час (при температура 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Пълно изсъхване	12 ÷ 14 часа (при температура 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Време на изсъхване преди нанасяне на следващ продукт	6 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, пълнители на основата на титаниев диоксид, антикорозионни органични и неорганични пигменти, добавки улесняващи нанасянето и образуването на филм
Специфично тегло	1,25 kg/l $\pm$ 3%
pH	8,5 ÷ 9,5
Вискозитет	2.000 ÷ 8.000 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
Емисия на летливи органични съединения (VOC) в съответствие с директива 2004/42/CE	Класификация A/I; VOC: 95 g/l (max); Лимит фаза I (от 1.1.2007): 140 g/l Лимит фаза II (от 1.1.2010): 140 g/l
Цветова гама	бял + тонкарта НОВАЛИС АНТИРУДЖИНЕ
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

Повърхността се почиства с помощта на четка, скрапер или продукт за отстраняване на боя, мазните петна се отстраняват с подходящ препарат, след това се нанасят една или две ръце грунд против образуване на ръжда НОВАЛИС АНТИРУДЖИНЕ 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.*