NOVALIS FERRO PROTETTIVO

Charakteristika

NOVALIS FERRO PROTETTIVO firmy Oikos je ochranný lak na kov. Transparentní, 100 % akrylátový, s lesklým vzhledem, nežloutne, nestárne, je otěruodolný, vodoodpudivý a omyvatelný. Chrání kovy a zdůrazňuje krásu kovového povrchu a zpracování. Výrobek není antikorozní. Je ideální pro ochranu a dekoraci materiálu NOVALIS FERROMICACEO firmy Oikos.
Výrobek je nehořlavý a je šetrný k lidem a životnímu prostředí.

Použití

Ochrana materiálu NOVALIS FERROMICACEO firmy Oikos.
Ředěný výrobek NOVALIS FERRO PROTETTIVO lze také použít jako podkladní nátěr pod dvousložkový lak AVF v systému ArteViva – ředění a aplikace viz technický list AVF nebo TL Pohledové betony Oikos.

Příprava podkladu

Povrch očistíme a odmastíme pomocí vhodných přípravků.

Aplikační metoda

Naneseme neředěný lak NOVALIS FERRO PROTETTIVO v jedné nebo dvou vrstvách s odstupem 6 hodin válečkem nebo štětcem. Při aplikaci stříkací pistolí ředíme lak 5 – 10 % pitné vody (tryska 0,8 – 1,3 mm).

Technické údaje pro aplikaci

Ředění:	štětec nebo váleček: připraveno k použití stříkací pistole: 5 - 10% pitné vody
Vydatnost:	12 - 14 m²/l v jedné vrstvě v závislosti na podkladu
Aplikační nářadí:	štětec, váleček, stříkací pistole (tryska 0,8 – 1,3 mm)
Teplota při aplikaci:	+5°C - +36°C (při relativní vlhkosti nepřesahující 80%)
Doba schnutí - na dotek:	1 - 2 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)
Doba schnutí - kompletní:	12 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)
Čištění nářadí:	vodou

Technické údaje výrobku

Složení:	akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, přísady usnadňující aplikaci a tvorbu ochranného filmu
Specifická hmotnost:	1 kg/l +/- 3%
pH:	8 - 9
Viskozita:	600 – 1.200 +/-5% CPS Brookfield (RVT 20 ot/min. při 25°C)
Skladovací teplota:	+2°C - +36°C. Chraňte před mrazem.
Reakce na oheň:	negativní, pokud je nanesen na nehořlavý podklad vodou ředitelný materiál o síle vrstvy nižší než 0,6mm
Otěruodolnost:	vyhovuje normě DIN 53 778, odolnost nejméně 5 000 abrazivních cyklů

Emisní limity pro těkavé organické sloučeniny (VOC) dle nařízení 2004/42/CE:

	třída: A/d; VOC: 55 g/l (max.) (limit I od 1.1.2007: 150 g/l, limit II od 1.1.2010: 130 g/l)
Balení:	0,75 l - 2,25 l

AVIS COLOR s.r.o. - Krátká 388/2 Liberec, tel: +420 777 212 111 e-mail:aviscolor@oikos.cz www.aviscolor.cz www.oikos.cz

Bezpečnostní informace

Výrobek neobsahuje těžké kovy jako olovo a chrom. Neobsahuje toxická rozpouštědla, aromáty nebo chloridy. Nehrozí žádné riziko nebezpečné polymerizace. Výrobek je považován za látku, která není nebezpečná, pokud je použita technicky správným způsobem. Doporučená je běžná opatrnost pro manipulaci s vodou ředitelnými barvami. Pro skladování, manipulaci a transport výrobku není zapotřebí žádných speciálních opatření; nádoby, zbytky, eventuelně rozlitý materiál zachycený pomocí inertních absorpčních materiálů jako je písek, zemina apod., musí být likvidovány dle národních nebo regionálních předpisů. Přeprava musí být prováděna dle mezinárodních dohod.

Firma Oikos s.r.l. garantuje správnost informací uvedených v technickém listu, které byly získány na základě technických a odborných znalostí. Oikos nenese žádnou zodpovědnost za výsledky dosažené nesprávným použitím výrobku, neboť není možné, aby Oikos kontroloval použitou aplikační metodu. Z tohoto důvodu doporučujeme, abyste pečlivě zvážili pro jaké použití je výrobek určen a zda je vhodný pro dané použití.

AVIS COLOR s.r.o. - Krátká 388/2 Liberec, tel: +420 777 212 111 e-mail:aviscolor@oikos.cz www.aviscolor.cz www.oikos.cz