



Novalis Ferromicaceo

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

NOVALIS FERROMICACEO firmy OIKOS jest specjalną emalią zawierającą połyskliwe pigmenty na bazie miki, które nadają malowanym przedmiotom wygląd starego kutego żelaza. Specyficzna struktura maleńkich łusek miki stanowi skuteczną barierę przed działaniem czynników atmosferycznych i promieni ultrafioletowych i skutecznie zabezpiecza powierzchnię przed niszczeniem. Emalia NOVALIS FERROMICACEO firmy OIKOS zalecana jest szczególnie wszędzie tam, gdzie panują trudne warunki klimatyczne, nadaje się idealnie jako ochrona krat, bram, barier metalowych, latarni ulicznych oraz wszelkich elementów małej architektury wykonanych z żelaza. NOVALIS FERROMICACEO ma doskonałe właściwości dylatacyjne, co zapewnia doskonałe krycie także na podłożach nierównych. Jest bezwonna, nietoksyczna, przyjazna dla człowieka i środowiska.

SPOSÓB NAKŁADANIA

Oczyszczyć powierzchnię szczotką drucianą lub drobnym papierem ściernym i odtłuścić odpowiednim środkiem. Podłoża żelazne zabezpieczyć warstwą środka Novalis Antiruggine firmy OIKOS, a w przypadku obecności rdzy zastosować Novalis Convertitore firmy OIKOS. Po należyтым przygotowaniu podłoża nałożyć dwukrotnie warstwę NOVALIS FERROMICACEO firmy OIKOS, zachowując pomiędzy jednym a drugim nakładaniem odstęp 4÷5 godzin. Przy nakładaniu wałkiem lub pędzlem stosować emalię nie rozcieńczoną. Posługując się pistoletem natryskowym, rozcieńczyć ją z 10÷15% czystej wody. Stosować dyszę o średnicy 2÷2,5 mm. NOVALIS FERROMICACEO firmy OIKOS można również nakładać bezpośrednio na blachę ocynkowaną, PCV, drewno czy ścianę.

DANE TOKSYKOLOGICZNE

Produkt nie zawiera żadnych substancji szkodliwych dla zdrowia i jest całkowicie wolny od pigmentów i innych komponentów zawierających toksyczne metale ciężkie, takie jak chrom i ołów. Nie zawiera też żadnych rozpuszczalników wiążących chlor lub inne pierwiastki mogące powodować w trakcie stosowania powstawanie niebezpiecznych związków chemicznych. Brak również jakiegokolwiek możliwości wystąpienia niebezpiecznych polimeryzacji. Produkt jest niepalny i może być uznany za całkowicie bezpieczny.

Jego stosowanie nie wymaga zachowania żadnych specjalnych środków ostrożności. Przestrzegać należy jedynie standardowych warunków przewidywanych przy używaniu farb wodnych. Odnośnie składowania, przechowywania i transportu obowiązują wymagania VbF/ADR. Przypadkowo wylane wyroby należy posypać materiałami wchłaniającymi wilgoć, takimi jak: piasek, ziemia itp. I wywozić jak zwykłe odpady stałe.

DANE TECHNICZNE WYROBU

LEPKOŚĆ

10.400 $\pm$ 5% CPS Brookfield
(RVT 20 obr/min w temp. 25°C)

PRZYCZEPNOŚĆ

Zgodne z normą DIN ISO 4624

REAKCJA NA OGIEŃ

Brak, jeśli jest nałożony na niepalne podłoże,
emalia wodna po wyschnięciu tworzy powłokę o
grubości mniejszej niż 0,600 mm

BARWY

Według wzornika kolorów

SKŁAD

Żywice akrylowe w dyspersji wodnej, pigmenty i inne
dodatki ułatwiające nakładanie i tworzenie powłoki

CIEŻAR WŁAŚCIWY

1,55 kg/l $\pm$ 3%

pH

7,5 $\div$ 8

PRZECHOWYWANIE

+2°C $\div$ +36°C, wrażliwy na mróz

DANE TECHNICZNE I ZASTOSOWANIE

TEMPERATURA NAKŁADANIA

+5°C $\div$ +36°C (przy wilgotności nie wyższej niż 80%)

CAŁKOWITY CZAS SCHNIĘCIA

12 $\div$ 14 godzin (przy temperaturze 20°C
i wilgotności 75%)

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Wodą

ROZCIEŃCZANIE % OBJĘTOŚCI

Pędzel i wałek: gotowy do użycia
Pistolet natryskowy: 10 $\div$ 15% czystej wody

WYDAJNOŚĆ

5 $\div$ 7 m²/l na warstwę, w zależności od podłoża

NARZĘDZIA

Pędzel, wałek, pistolet natryskowy
(dysza 2 $\div$ 2,5 mm)

Paint

D I V I S I O N

Scheda Tecnica Technical Data Sheet INT/af/00

Preparazione dei Supporti Surface Preparation

IL PRIMER



15-20m² 50-100%

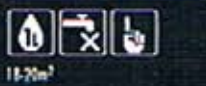
Modalità di Applicazione Application Method ANTICO FERRO finitura finish Corten

SUPERCOLOR N128



11-16m² 20-30%

NOVALIS FERROMICACEO



11-20m²



Articoli Oikos Tools Oikos



art.112, 113 e art.114



art.108



art.139



art.115

Modalità di Applicazione Application Method

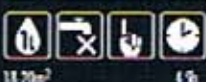
ANTICO FERRO finitura finish Battuto

SUPERCOLOR N128



14-16m² 20-30%

NOVALIS FERROMICACEO



11-20m²



14-26m² 10%



20%



20%

Modalità di Applicazione Application Method

ANTICO FERRO finitura finish Ruggine

RAFFAELLO R30



2-3m²

RAFFAELLO MADREPERLATO RMP90

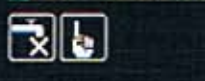


6m²



6h

NOVALIS FERROMICACEO NF2310+NF2110+NF2210



20%

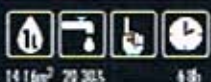


20%

Modalità di Applicazione Application Method

ANTICO FERRO finitura finish Ossidato

SUPERCOLOR N128



14-16m² 20-30%

NOVALIS FERROMICACEO



11-16m²

NOVALIS SMALTO OPACO B275



30-40%



30-40%