

KARTA TECHNICZNA **ECOPROTETTIVO FERRO**

Właściwości techniczne

ECOPROTETTIVO FERRO firmy OIKOS to środek ochronny do metalu, bezbarwny, w 100% akrylowy, nieżółknący, odporny na zarysowania, wodoodporny, zmywalny, długotrwały. Chroni metal, uwydatniając jego piękno i staranne wykonanie, a także nadaje powierzchni efekt połysku. Produkt pełni funkcję dekoracyjną i antykorozyjną. Idealny jako ochrona dla ECOSMALTO FERROMICACEO firmy OIKOS, aby chronić go przed brudem i zużyciem. O niskim poziomie zapachu, niepalny, przyjazny dla człowieka i środowiska.

Obszary zastosowania

Ochrona dla ECOSMALTO FERROMICACEO firmy OIKOS.

Przygotowanie podłoża

Oczyszczyć powierzchnie, które mają być chronione, usuwając brud i tłuszcz specjalnymi produktami.

Sposób nakładania

Nałożyć jedną lub dwie warstwy w odstępie 6 godzin nierozcieńczonego ECOPROTETTIVO FERRO za pomocą pędzla lub wałka. Rozcieńczyć w 5÷10% czystą wodą w przypadku stosowania ECOPROTETTIVO FERRO metodą natryskową (dysza 0,8÷1,3 mm).

Wykończenia i dodatki ochronne

ECOSMALTO ECOLOGICO firmy OIKOS.

Charakterystyka techniczna: nakładanie

Rozcieńczenie: Pędzel lub wałek: gotowy do użycia. Pistolet natryskowy: 5÷10% czystej wody.
Wydajność: 12÷14 m²/l w zależności od chłonności podłoża.
Narzędzia: pędzel, wałek lub pistolet natryskowy (dysza 0,8÷1,3 mm).
Temperatura nakładania: +05°C ÷ +36°C (przy wilgotności względnej nie większej niż 80%)
Czas schnięcia na dotyk: 1÷2 h (temperatura = 20°C przy wilgotności względnej 75%)
Całkowity czas schnięcia: 12 h (temperatura = 20°C przy wilgotności względnej 75%)
Czyszczenie narzędzi: woda

Charakterystyka techniczna: produkt

Skład: Żywice akrylowe w dyspersji wodnej, dodatki ułatwiające ich nakładanie i tworzenie powłoki.
Ciężar właściwy: 1 kg/l +/- 3%
PH: 8÷9
Lepkość: 600÷1200 CPS +/- 5% Brookfield (RVT 20 obr./min. przy 25°C)
Temperatura przechowywania: +2°C ÷ +36°C. Chronić przed mrozem.

Reakcja na ogień:	brak, jeśli produkt jest nakładany na podłoża niepalne; materiał na bazie wody, po wyschnięciu tworzy powłokę o grubości poniżej 0,600 mm
Odporność na ścieranie:	Zgodna z normą DIN 53 778, odporność na ponad 5000 cykli szorowania.
Limit emisji Lotnych Związków Organicznych (LZO), zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE:	
Klasa przynależności:	A/d; LZO: 55 g/l (maksymalnie); limit fazy II (od 1.1.2010): 130g/l
Opakowanie:	0,75-2,25 litra.

Dane toksykologiczne

Produkt nie zawiera metali ciężkich takich jak chrom czy ołów. Nie zawiera toksycznych, aromatycznych, chlorowanych rozpuszczalników. Nie występują niebezpieczne polimeryzacje. Produkt nie jest substancją niebezpieczną, jeśli jest stosowany w odpowiedni technicznie sposób. Sugerowane są typowe środki ostrożności przy obchodzeniu się z farbami na bazie wody. Podczas przechowywania i przenoszenia nie są wymagane żadne szczególne środki ostrożności; pojemniki, pozostałości i wszelkie wycieki zebrane przy użyciu obojętnych materiałów chłonnych, takich jak: piasek, ziemia, itp., należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi lub lokalnymi. Transport musi odbywać się zgodnie z umowami międzynarodowymi.

Podsumowanie

Oczyszczyć powierzchnie, które mają być chronione, usuwając brud i tłuszcz specjalnymi produktami. Nałożyć dwie warstwy środka ochronnego do metalu, np. ECOPROTETTIVO FERRO firmy OIKOS.

Wszystko musi być wykonane zgodnie z zasadami nakładania w cenieza m² łącznie z materiałem i montażem, z wyłączeniem kosztu rusztowań.

Uwagi

Spółka Oikos spa gwarantuje, że informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej są podawane zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną i naukową.

Niezależnie od powyższego, Oikos nie ponosi żadnej odpowiedzialności za rezultaty uzyskane przy użyciu swojego produktu, ponieważ metody stosowania są poza jej kontrolą i/lub weryfikacją. Dlatego zalecamy sprawdzenie przydatności każdego produktu do konkretnego przypadku.