

ŚNIEŻKA NA RDZĘ SZYBKOSCHNĄCA GRUNTOEMALIA NA POWIERZCHNIE METALOWE



- aktywna ochrona* 8 lat
- 3w1: łatwe i szybkie malowanie
- podwyższona odporność na warunki atmosferyczne i UV
- bezpośrednio na rdzę** / doskonała przyczepność

* 8 lat aktywnej ochrony – jeżeli w ciągu 8 lat od dnia zakupu farby wystąpi korozja na zabezpieczonej malowanej powierzchni, pokrytej zgodnie z zaleceniami producenta, po okazaniu dowodu zakupu, FFi.L Śnieżka SA rozpatrzy podstawy żądania oraz sposób rekompensaty.

** Podłoże powinno być suche, bez kurzu, zatluszczeń, łuszczącej się farby, luźno przylegającej rdzy.

OPIS PRODUKTU

Gruntoemalia zabezpieczająca powierzchnie stalowe i żeliwne przed korozją. Doskonała do wykonywania zarówno nowych wymalowań jak i renowacji starych powłok malarskich na ogrodzeniach, bramach, drzwiach, balustradach, konstrukcjach środków transportu, maszynach rolniczych, maszynach i urządzeniach przemysłowych, detalach samochodowych itp. Dostępna w kilku efektach dekoracyjnych. Nie stosować na metalowe podłogi, schody, ciągi komunikacyjne.

ZASTOSOWANIE

Ochronno-dekoracyjne wymalowania powierzchni stalowych i żeliwnych w celu zabezpieczenia przed korozją do zastosowania na zewnątrz.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Gęstość, najwyżej	[g/cm ³]	1,45
Czas schnięcia powłoki w temp. 20±2°C przy wilgotności wzg. pow. 55±5%		
stopień 1, najwyżej	[min]	40
stopień 3, najwyżej	[h]	9
Wygląd powłoki	połysk, półmat, mat, efekt młotkowy, efekt struktury metalicznej	

Powłoka farby nie jest odporna na rozpuszczalniki organiczne, benzyny.

Należy unikać stałego kontaktu powłoki z wodą. Powłoki pomalowane nie mogą być zanurzone w wodzie. Należy zapewnić stałe odprowadzanie wody np. podczas deszczu.

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> • Podłoże powinno być suche, bez kurzu, zatluszczeń, łuszczącej się farby, luźno przylegającej rdzy. • Powierzchnie piaskowane oraz głęboko skorodowane zagruntować farbą ŚNIEZKA UREKOR S. Następnie w czasie do 6 godzin lub dopiero po 8 dniach nałożyć warstwę gruntoemalii Śnieżka NA RDZĘ. • Do odtłuszczenia powierzchni nie stosować rozpuszczalników zawierających w składzie benzynę. • Renowacja: • Przed malowaniem stare powłoki należy zmatowić papierem ściernym i odpylić. • W przypadku aplikacji na nieznane powłoki zaleca się wykonać próbę kompatybilności. Starą powłokę zmatowić papierem ściernym, odpylić i pomalować niewielką powierzchnią. Pozostawić na około 1 godzinę. Po wyschnięciu powłoka musi być jednorodna, bez zmarszczeń, itp. • W razie powstawania wad, m.in.: spęczenia, marszczenia powłoki - starą farbę usunąć. • Zardzewiałe powierzchnie oczyścić z rdzy za pomocą szczotki drucianej lub papieru ściernego. • W przypadku podłoża wcześniej malowanego, na którym próba kompatybilności wypadła pozytywnie, sprawdzić przyczepność starej farby do podłoża: należy w kilku miejscach wykonać próbę usunięcia farby drapiąc szpachelką lub naciąć powłokę ostrym nożem i przykleić taśmę malarską. • Jeśli farba odpaja się, odpryskuje, należy oczyścić całą powierzchnię ze starej powłoki malarskiej. • Stosować rozcieńczalnik systemowy Śnieżka NA RDZĘ.
Przygotowanie wyrobu	<ul style="list-style-type: none"> • Farbę starannie wymieszać. Podczas prowadzenia prac należy co ok. 1 h kilkakrotnie dodatkowo zamieszać wyrób. • W przypadku zakupu dwóch lub więcej opakowań farby tego samego koloru z różnych partii produkcyjnych należy przelać całą farbę do większego pojemnika i wymieszać (pomiędzy partiami produkcyjnymi mogą występować różnice w odcieniu i połysku danego koloru). • Wyrób jest gotowy do użycia w postaci handlowej. W związku z możliwością zagęszczania wyrobu w trakcie magazynowania (w wyniku częściowego odparowania rozpuszczalnika), w razie potrzeby dodać 2% rozcieńczalnika Śnieżka NA RDZĘ. • Zależnie od metody aplikacji stosować farbę o odpowiedniej lepkości poprzez dodatek rozcieńczalnika w ilości: max. 2% - pędzel wałek, 15-20% - natrysk pneumatyczny. • Stosować rozcieńczalnik systemowy Śnieżka NA RDZĘ, gdyż nieodpowiedni skład zastosowanego (innego) rozcieńczalnika spowoduje wady powłoki zarówno dekoracyjne jak i jej trwałość.
Malowanie	<ul style="list-style-type: none"> • Prace malarskie prowadzić w temperaturze otoczenia od +10°C do +25°C, podłoża od +5°C do +40°C, wilgotności względnej powietrza do 80%. • Nie malować podczas intensywnych upałów, wilgotnych powierzchni oraz gdy jest prawdopodobieństwo opadów deszczu. • Malowanie w czasie występowania wysokich temperatur powoduje bardzo szybkie parowanie rozpuszczalników, które występują w farbie. Prowadzi to do pogorszenia właściwości aplikacyjnych, jednorodności powłoki i może przyczynić się do pogorszenia trwałości powłoki w czasie jej eksploatacji. • Nakładać miękkim pędzlem z włosiem jednorodnie zakończonym, płaskim, wałkiem lub przez natrysk. Stosując natrysk należy unikać tzw. suchego natrysku. • Prace rozpocząć od dokładnego pomalowania krawędzi. • Wyroby <u>połyskowe</u>, <u>półmatowe</u> oraz z efektem <u>struktury metalicznej</u> malować sposobem krzyżowym metodą „mokro na mokro”, tzn. poziomymi i pionowymi pasami 2-3 razy w czasie do 2h, tak aby grubość powłoki mierzona przyrządem grzebieniowym na mokro wynosiła 125 µm (grubość na sucho 60-70µm). • Gruntoemalię z <u>efektem młotkowym</u> rozprowadzić cienko na malowanej powierzchni. Po upływie 30 minut, ale nie później niż po 2 godz., nałożyć kolejną warstwę sposobem krzyżowym, tak aby grubość suchej powłoki wynosiła 70 - 80 µm. • Malowanie wałkiem może pozostawić charakterystyczną w wyglądzie powłokę, co nie ma wpływu na trwałość powłoki. Dla oceny można wstępnie wykonać wymalowanie na niewielkiej powierzchni. Efekt ten można zminimalizować rozcieńczając wyrób i stosując odpowiedniej jakości wałek. • Przy nakładaniu kolejnej warstwy unikać wcierania farby i wielokrotnego pociągania pędzlem, co może prowadzić do rozmiękczenia poprzedniej warstwy, niejednorodności powłoki itp. • Zaleca się wykonanie wstępnego wymalowania na mniejszej powierzchni, np. 1,5 m² dla oceny i akceptacji wizualnej. Ocenę wizualną przeprowadzić po minimum 24 godzinach od wymalowania. • Powłoki o najwyższych walorach dekoracyjnych uzyskuje się po nałożeniu wyrobu natryskiem. • Czas całkowitego utwardzenia powłoki minimum 7 dni*. • Narzędzia po zakończeniu prac malarskich umyć w rozcieńczalniku Śnieżka NA RDZĘ. • Stosować na powierzchni, na których trwale nie zalega deszcz i śnieg.

Uwagi	<ul style="list-style-type: none"> • Pozostawioną niewykorzystaną farbę należy przelać do opakowania metalowego adekwatnego do pozostawionej ilości i bardzo szczelnie zamknąć. • W okresie eksploatacji powłoka będzie ulegać stopniowemu procesowi starzenia. Proces starzenia będzie przebiegał z różną intensywnością w zależności od warunków eksploatacji. Objawiać się będzie stopniową zmianą koloru i połysku powierzchni, co jest typowe dla produktów farbiarskich. Im wyższe nasłonecznienie, zanieczyszczenie środowiska, wilgotność, temperatura tym proces będzie przebiegał szybciej.
-------	---

* w zależności od warunków atmosferycznych

Pomieszczenia w którym zastosowano wyrób lub elementy malowane wyrobem należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym okresie nadają się do użytkowania.

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD					
METODY MALOWANIA	PARAMETRY MALOWANIA				
	lepkość farby	dodatek rozcieńczalnika	średnica dyszy pistoletu	ciśnienie natrysku	zalecana ilość warstw
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Pędzel, wałek	postać handlowa	do 2	-	-	2-3
Natrysk pneumatyczny	postać handlowa	15 - 20 wykonać próby w celu dobrania odpowiedniej lepkości roboczej*	1,5÷2	0,5÷0,7	2
Natrysk hydrodynamiczny*	postać handlowa	-	0,28-0,38	12-20	2

* natrysk wykonany na urządzeniach firmy Graco, model 395 ST PRO

OKRES PRZYDATNOŚCI

36 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA

200ml, 650ml, 2,5L, 10L

WYDAJNOŚĆ

do 8 m²/L przy jednokrotnym malowaniu

KOLORYSTYKA

23 kolory

LZO

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (kat. A/i/FR); 500 g/l(2010). Produkt zawiera max 500 g/l.

NORMY I ATESTY

ZN-SN-001:2014

ZN-SN-001:2011

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

BEZPIECZEŃSTWO: Zawiera ksylen. Zawiera kwasy tłuszczowe, C6-19 rozgałęzione, sole kobaltu (2+), oksym butan-2-onu, produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryną (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Działa drażniąco na oczy. Łatwopalna ciecz i pary. Działa drażniąco na skórę. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników zgodnie z prawem dotyczącym odpowiednio odpadów niebezpiecznych lub pojemników i odpadów w pojemnikach. **PRZECHOWYWANIE:** Temperatura przechowywania od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+30^{\circ}\text{C}$.

UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.