

FARBA ANTYPOŚLIZGOWA

RUST-OLEUM MATHYS

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

7100 Floor Coating / 7100NS Anti-Slip Coating

OPIS

7100/7100NS jest łatwym w aplikacji, opartym na rozpuszczalnikowej żywicy alkidowej materiałem malarskim, przeznaczonym w szczególności do nakładania na stare (powyżej 2 lat) suche podłoża betonowe do stosowania wewnętrznego i zewnętrznego. Powłoka posiada dobrą odporność na ścieranie i neutralne detergenty (bez czyszczących składników alkalicznych) i jest wytrzymała przy krótkich kontaktach z olejami smarnymi, paliwami, benzyną itp.

7100 Floor Coating jest dostępna w dwóch wersjach: standardowej i antypoślizgowej NS (ze specjalnym syntetycznym dodatkiem antypoślizgowym).

ZALECANE STOSOWANIE

7100 Floor Coating może być nakładany na podłoża betonowe starsze niż 2 lata, które zostały dokładnie umyte i wyschnięte. Nie zaleca się nakładania na gładki / zwarty beton lub beton zawierający płynne środki hydrofobizujące, co uniemożliwia dobrą przyczepność do podłoża.

7100 Floor Coating może być nakładany także na stare, dobrze przylegające powłoki malarskie.

7100 Floor Coating może być nakładany na podłogi metalowe, które zostały właściwie przygotowane i zagruntowane odpowiednim gruntem Rust-Oleum.

DANE TECHNICZNE

Wygląd:	Połysk 60°: ± 90 %
Kolor:	Patrz karta kolorów
Gęstość :	1,0 – 1,1 kg/l (w zależności od koloru)
Zawartość substancji stałych:	36 - 40 % objętościowych (w zależności od koloru)
Lepkość:	75 – 80 w skali Krebsa (7100NS: 85 – 90)
Zalecana grubość warstwy:	na sucho 50 µm, co odpowiada 130 µm na mokro
Temperatura zapłonu:	składnik A: niepalny składnik B: >250°C

Zawartość VOC:	max. 456 g/l
W mieszaninie do stosowania:	max. 485 g/l
Kategoria:	A/i
Limit UE:	600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)

CZAS SCHNIĘCIA 20°C / 50 % R.H.

Dla dotyku:	6 godz.
Do przemaalowania:	24 godz.
Pełne utwardzenie:	1 tydzień

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna:	8 m ² /l przy grubości 50 µm na sucho
Praktyczna:	Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników, takich jak porowatość podłoża i straty materiału w czasie aplikacji

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Usunąć oleje, smary i inne zanieczyszczenia za pomocą Rust-Oleum 2901 HARD HAT Cleaner/Degreaser do podłóg lub myciem wysokociśnieniowym-(parowym) z odpowiednimi detergentami.

Przepiaskować stare nienaruszone powłoki by schropować podłoże i zapewnić dobrą przyczepność farby. Sprawdzić kompatybilność ze starymi pokryciami.

W czasie aplikacji podłoże musi być suche i czyste.

Na porowaty beton nałożyć najpierw warstwę 7100 rozcieńczonego ± 10 % benzyną lakovą.

Usunąć produkty wysolenia metodą wydmuchu bezpyłowego.

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Dla zapewnienia jednorodności przed użyciem produkt dokładnie wymieszać.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE

- Pędzel:** Rozcieńczyć w razie potrzeby dodatkiem 10 % benzyny lakowej.
- Wałek:** Rozcieńczyć w razie potrzeby dodatkiem 10 % benzyny lakowej.
W przypadku użycia wałka może być konieczne nałożenie 2 warstw farby dla uzyskania zalecanej grubości powłoki.
- Mycie:** Natychmiast po aplikacji narzędzie umyć rozcieńczalnikiem lub benzyną lakową.

WARUNKI APLIKACJI

Nakładać w suchych i dobrze przewietrzanych miejscach.

UWAGI

Nie nakładać nigdy 7100 na podłoża o odczynie zasadowym..

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z Kartą Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego oraz informacjami nt. bezpieczeństwa wydrukowanymi na pojemniku z produktem.

TRWAŁOŚĆ PRODUKTU / WARUNKI PRZECHOWYWANIA

5 lat od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od 5° do 35°C.