

**OPIS**

Antykorozyjna powłoka na bazie zdyspergowanych w wodzie polimerów.

**WŁASNOŚCI PRODUKTU**

Wodoszczelny - 200% elastyczności – odporność na uderzenia – nie zawiera ołowiu.

Doskonała ochrona antykorozyjna, przeciw wpływowi warunków pogodowych oraz różnym chemikalią.

**ZALECANE STOSOWANIE**

1. Na żelazo, stal, stopy specjalne, stal galwanizowaną, aluminium, miedź, cynk, ołów, itp. Jako ochrona antykorozyjna i wodoszczelna.
2. Rozcieńczony 25% wodą jako podkład na gładkie, nieporowate powierzchnie takie jak szkło, gładkie cegły i beton, ceraika, dachówki itp.

**DANE TECHNICZNE**

Połysk:	satynowy (połysk 60°: ± 20 %)
Kolor:	jasno-szary, ciemno-szary, płowóżółty, zielony mchowy, zielony rezedowy, zielono-szary, niebieski, brązowy, czerwony żelazowy, biały, czarny
Gęstość :	około 1,2 - 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Zawartość substancji stałych:	objętościowo: 55 ± 3% wagowo: 62 ± 3%
Zalecana grubość warstwy:	na mokro: 320 µm (zużycie: 400 g/m <sup>2</sup> ) na sucho: 175 µm (zużycie: 400 g/m <sup>2</sup> )
Temperatura zapłonu:	niepalny
Zawartość VOC:	15 g/l
W mieszaninie do stosowania:	15 g/l
Kategoria:	A/i
Limit UE:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

**CZAS SCHNIĘCIA** 20°C / 50 % R.H.

Dla dotyku:	1,5 godz.
Dla użycia:	3 godziny
Do przemalowania:	24 godziny
Pełne utwardzenie:	± 2 tygodnie

**ZUŻYCIE**

Teoretyczne: Pędzel/wałek: 200-300 g/m<sup>2</sup>/warstwę

Natrysk bezpowietrzny: 300-500 g/m<sup>2</sup>/warstwę

Całkowite zużycie dla pełnej ochrony antykorozyjnej: 800 g/m<sup>2</sup> = 350 µm na sucho

Praktyczne: Praktyczne zużycie zależy od wielu czynników takich jak porowatość i nierówność powierzchni, a także strata materiału podczas malowania.

**PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA**

Podłoże musi być odpylone i wyczyszczone za pomocą piaskowania lub wyczyszczenia wodą za pomocą myjki wysokociśnieniowej.

Po czyszczeniu powierzchnia musi być odpylona.

Na powierzchniach galwanizowanych, nowym ocynkowaniu, aluminium, stali nierdzewnej nałóż najpierw warstwę Galvaprim lub Pegalink.

**INSTRUKCJA STOSOWANIA**

By zapewnić jednorodność, materiał przed użyciem należy dokładnie wymieszać.

Strona 1/2

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma MATHYS n.v. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

**APLIKACJA I ROZCIĘNCZANIE**

- Pędzel:** Nie rozcieńczony jako powłoka antykorozyjna.  
Rozcieńczony 25% wodą jako warstwa podkładowa (zużycie około 100 g/m<sup>2</sup>).
- Wałek:** Nie rozcieńczony jako powłoka antykorozyjna.  
Rozcieńczony 25% wodą jako warstwa podkładowa (zużycie około 100 g/m<sup>2</sup>).
- Natrysk powietrzny:** Nie polecany.
- Natrysk bezpowietrzny:** Nie rozcieńczać. Dyszka: 13-17 / Ciśnienie: min. 170 bar.  
Rozmiar dyszki oraz ciśnienie mogą się zmieniać w zależności od powierzchni, użytego sprzętu oraz doświadczenia operatora.
- Mycie:** Woda.
- Uwagi:** Podczas użycia w zamkniętych pomieszczeniach należy zapewnić odpowiednią wentylację. Podczas przerw w pracy dokładnie wyczyść w wodzie pędzel lub dyszkę.

**WARUNKI APLIKACJI**

Temperatura w zakresie 8 - 55°C, wilgotność max. 80%.

**UWAGI**

Produkt można przemaalować po upływie 24 godzin z użyciem Noxyde, Coating PRT, emalii alkidowych o wysokim połysku, farb akrylowych.

**ZASADY BEZPIECZEŃSTWA**

Zapoznać się z Kartą Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego oraz informacjami nt. bezpieczeństwa wydrukowanymi na pojemniku z produktem. Temperatura powierzchni musi być co najmniej 5°C wyższa niż punkt rosy.

**TRWAŁOŚĆ PRODUKTU / WARUNKI PRZECHOWYWANIA**

4 lata 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.