

## DANE PRODUKTU

### PEGANOX

#### Ochrona antykorozyjna i wodoodporna

<b>OPIS</b>	<p>Powłoka przeciwrdzewna oparta na zdyspergowanych w wodzie polimerach akrylowych.</p> <p>Tworzy ciągłe, antykorozyjne i wodoodporne gumopodobne powłoki, które mogą być nakładane bezpośrednio na odrdzewione podłoża metalowe lub dobrze przylegające stare powłoki malarskie.</p> <p>Przeznaczony do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych.</p>
<b>ZALECANE ZASTOSOWANIE</b>	<p>Na żelazo, stal, specjalne stopy, galwanizowane i metalizowane żelazo i stal, aluminium, miedź, cynk, ołów... Rozcieńczony 25% dodatkiem wody jako powłoka adhezyjna na materiały nieporowate, jak szkło, gładka cegła i beton, ceramika, dachówki...</p>
<b>DANE TECHNICZNE</b>	<p>Połysk: jedwabisty mat</p> <p>Kolor: zgodnie z karta kolorów</p> <p>Gęstość: <math>\pm 1,2 \text{ g/cm}^3</math></p> <p>Zawartość substancji stałych: <math>\pm 58\% \text{ wag.} / \pm 48\% \text{ obj.}</math></p> <p>Przemalowanie: w razie potrzeby przemalować po min. 6 godz. emaliami alkilowymi z wysokim połyskiem, akrylowymi farbami dyspersyjnymi o wysokim lub satynowym połysku.</p> <p>Elastyczność: 200%</p> <p>Zalecana grubość suchej powłok ej: 310 <math>\mu\text{m}</math> na mokro = 150 <math>\mu\text{m}</math> na sucho</p> <p>Temperatura zapłonu: produkt niepalny</p>
<b>WYDAJNOŚĆ</b>	<p>Teoretyczna: ok. 400 g/m<sup>2</sup> (= 150 <math>\mu\text{m}</math> na sucho)</p> <p>Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału podczas aplikacji</p>
<b>WŁAŚNOŚCI OGÓLNE</b>	<p>Powłoka wodoodporna, duża elastyczność powłoki (do 200 %), nie zawiera ołowiu, chromianów, smoły i materiałów bitumicznych, powłoka odporna na uderzenia i erozję, odporność na czynniki pogodowe i wiele chemikaliów (atmosfera przemysłowa C3 – C5I,C5M), możliwość nakładania grubych powłok z dobrym pokryciem krawędzi, doskonała przyczepność do większości podłoży, może być stosowany zarówno jako grunt oraz jako nawierzchnia.</p>
<b>PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI</b>	<p>Jako powłoka antykorozyjna: zastosować odpowiednie sposoby odrdzewiania (obróbka strumieniowo-ścierna do Sa 2 lub obróbka ręczna lub mechaniczna do St 2).</p>
<b>SZCZEGÓLWE ZALECENIA</b>	<p>Jako powłoka adhezyjna: powierzchnia musi być odtłuszczona, czysta i jeśli jest to konieczne, wypiaszkowana. Zawsze wykonać test przyczepności</p> <p>Przy aplikacji wewnątrz pomieszczeń zapewnić odpowiednią wentylację.</p> <p>W czasie przerw zanurzyć pędzel lub końcówkę dyszy w wodzie.</p> <p>Nową galwanizowaną stal, zamiast PEGANOX, zagruntować gruntem GALVAPRIM.</p>

**WARUNKI APLIKACJI**

Pędzel / wałek: nie rozcieńczać przy nanoszeniu właściwej powłoki antykorozyjnej; rozcieńczyć do 25% wodą dla uzyskania powłoki adhezyjnej (zużycie: ok. 100 g/m<sup>2</sup>).

Natrysk bezpowietrzny: rozcieńczać dodatkiem do 3% wody, średnica dyszy 0.011÷0.013 cala.

Po użyciu narzędzia i urządzenia przemyć wodą.

Wszystkie prace muszą być wykonywane przy suchej pogodzie i na suchym podłożu zgodnie z naszymi danymi technicznymi produktu.

Należy zachować czas schnięcia między 2 warstwami na poziomie 24 godzin lub inny określony przez doradcę technicznego.

Minimalna temperatura otaczającego powietrza i podłoża: + 8 °C.

Maksymalna temperatura podłoża: + 55 °C.

Wilgotność powietrza maks. 80 %.

Otoczający obszar należy zabezpieczyć przed rozpyleniem cząstkami farby.

Doszczelnij wszelkie rurki i przewody w czasie aplikacji.

Chronicь roślinność, zwierzęta i uprawy przed zabrudzeniem ich przez farby.

Używać wymaganych w czasie pracy z farbami masek przeciwpyłowych.

Zapoznać się z informacjami na pojemniku i na ulotce.

**WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA****WARUNKI****PRZECHOWYWANIA**

Można przechowywać 24 miesiące w oryginalnych pojemnikach w chłodnych, suchych i niemrożonych miejscach

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, SterEnergO Projekt Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. W celu zapewnienia najskuteczniejszego wykorzystania naszych produktów zawsze gotowi jesteśmy pomagać naszym klientom w rozwiązaniu szczegółowych problemów związanych z ich stosowaniem.

Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.