

Dane techniczne
<p>Kolor: wszystkie kolory RAL</p> <p>Połysk: jedwabisty</p> <p>Zawartość substancji stałych w przeliczeniu na objętość: 75±2% (w zależności od koloru)</p> <p>Rozcieńczanie/czyszczenie: rozpuszczalnik 116</p> <p>Okres przechowywania: (przy 5-30°C) 12 miesięcy</p> <p>Wydajność teoretyczna: 3,5 m²/l (grubość suchej warstwy – 200 mikronów)</p> <p>Proporcje mieszania: 5 : 1 (według objętości):</p> <p>Czas indukcji: 10 minut</p> <p>Czas przydatności do użycia po wymieszaniu: 4 godziny (przy 20-25°C)</p> <p>Temperatura otoczenia podczas nakładania: 10-30°C</p> <p>Czas schnięcia: (przy 20-25°C)</p> <p>Na dotyk: 2-6 godzin</p> <p>Przed nałożeniem kolejnej warstwy: Minimalnie 6 godzin, maksymalnie 90 dni</p> <p>Całkowite wyschnięcie: 7 dni</p> <p><i>Niniejsze wskazania są szacunkowe. Należy również wziąć pod uwagę czynniki takie jak ruch powietrza i wilgotność.</i></p>
Zastosowanie
<ul style="list-style-type: none"> - Powierzchnie żelazne - Beton - Pomieszczenia sterylne - Laboratoria - Szkoły - Punkty usługowe - Oczyszczalnie ścieków - Konstrukcje - Mosty - Produkt w szczególności przeznaczony do pokrywania zbiorników z paliwem lub olejem
Szczególne właściwości
<ul style="list-style-type: none"> - Nadaje się do pokrywania wewnątrz zbiorników z paliwem - Odporność na czynniki chemiczne - Odporność chemiczna - Do zastosowań architektonicznych o wysokich wymaganiach estetycznych.

Opis produktu				
<p>Dwuskładnikowa farba epoksydowa do zastosowań ogólnych (część A + część B). Wykazuje odporność na silne roztwory zasadowe i słabe roztwory kwasowe. Wysoka odporność na ścieranie i wymagające warunki pogodowe. Doskonały jako gruba warstwa pośrednia/grunt.</p>				
Nakładanie				
Sposób nakładania	Rozpuszczalnik	Ciśnienie	Średnica dyszy	Rozcieńczenie
Pędzel/wałek	116			5%
Natrysk	116	4-5		15-20%
Natrysk hydrodynamiczny	116	4-5	0,021" 0,023"	5-10%
Charakterystyka				
Wynik	Metoda badania		Cecha	
113 mg	ASTM D4060 (tarcza ścierna CS17, 1000 cykli, 1 kg obciążenia)		Odporność na ścieranie	
590 N/cm ²	ASTM D4541		Przyczepność	
Pozytywny	ASTM D522		Elastyczność	
4H	ASTM D3363		Twardość	
90°C	ASTM D2485		Odporność na gorące powietrze	
Ocena 10 wg (ASTM D 610 dla rdzewienia) Ocena 8 wg (ASTM D 714 dla powstawania pęcherzyków)	ASTM B117 (5600 godzin)		Odporność na mgłę solną	
Brak rdzy, pęcherzyków lub rozwarstwiania	ASTM D4585 (2000 godzin, 38°C)		Odporność na skraplanie wilgoci	
7,9 Nm	ISO 6272		Odporność na uderzenia	
<p><i>Dane fizyczne uzyskano poprzez badanie rekomendowanego systemu na płycie stalowej o poziomie czystości AS 2.5 (według szwedzkiej normy SIS 055900).</i></p>				



Epoxal 10-41

Nr kodu 002

Uwagi dotyczące nakładania

Należy dokładnie wymieszać za pomocą mieszalnika elektrycznego przed użyciem i podczas nakładania, aby upewnić się, że pigment nie został na dnie pojemnika. Nie należy nakładać w temperaturze niższej niż 10°C. Należy zwrócić uwagę na krótki okres przydatności po wymieszaniu, szczególnie przy wysokich temperaturach.

Tylko do użytku profesjonalnego.

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnia musi być czysta, sucha, stabilna i pozbawiona luźnych elementów. Należy całkowicie usunąć wszelkie pozostałości tłuszczu, kurzu, brudu, soli. Stabilna, wolna od zanieczyszczeń infrastruktura zapewnia długą trwałość systemu. Patrz: dokument "Ecolak – przygotowanie powierzchni".

Opakowanie

18 l (część A – 15 l / część B – 3 l)

