

CZARNA, ZAWIERAJĄCA ROZPUSZCZALNIKI POWŁOKA IZOLACYJNA NA BAZIE BITUMINÓW, PRZEZNACZONA DO SILOSÓW, ZBIORNIKÓW NA GNOJOWICĘ I PŁYT OBORNIKOWYCH

Rodzaj i właściwości

Wysokowartościowa, zawierająca rozpuszczalniki, bitumiczna, ochronna, konserwująca, izolacyjna powłoka malarska do silosów nakładana na suche podłoże. Po wysuszeniu powłoka jest odporna na kwasy, bezwonna, bezsmakowa. Służy także do zabezpieczania zbiorników na gnojowicę, płyt gnojowych oraz do izolacji oczyszczalni ścieków. Ponadto jest trwała, nie łączy się i nie jest krucha.

Dane techniczne

Baza	bitumy
Rozpuszczalnik	zawiera
Kolor	czarny
Konsystencja	płynna
Gęstość	ok. 0,9 kg/dm ³
Sposób nanoszenia	pędzel, szczotka, natrysk
Pożądana liczba warstw	2 (b. wymagające powierzchnie - 3)
Zużycie	na podłożach stalowych 150 ml/m ² i jedną powłokę malarską, na betonie 200 ml/m ² i jedną powłokę malarską
Odstęp czasu pomiędzy nakładaniem kolejnej warstwy	24 godziny
Czas utwardzenia	ok. 24 godzin
Współczynnik oporności dyfuzyjnej pary wodnej	μ_{H_2O} ok. 2500
Klasa niebezpieczeństwa wg VbF	A II
Środek czyszczący, rozcieńczalnik	rozcieńczalnik TE

Zastosowanie

Ochronna i konserwująca warstwa malarska dla betonu, tynku, muru, stali i blachy przeciwko wpływom atmosferycznym, wodzie, oparom i gazom spalinowym. EUROLAN 2 nadaje się do silosów, zbiorników na zieloną paszę, do gnojowników, płyt obornikowych i oprócz tego jako zewnętrzna, ochronna powłoka malarska dla przewodów rurowych i do izolowania drewna i papy dachowej.

Obróbka

Podłoże musi być nośne, czyste, suche i wolne od oleju, tłuszczu i brudu. Luźne części należy usunąć. Powierzchnie stalowe wcześniej odrdzewić (stopień czystości Sa 2⁺) i pominiować. Pierwsze nanoszenie następuje przy użyciu pędzla, szczotki lub przez natrysk. Generalnie wystarczą dwie warstwy. Bardzo wymagające powierzchnie i fabrycznie nowe zbiorniki muszą być malowane 3 razy w odstępach co najmniej 24 godzin. Przy podłożach chłonnych, piaszczących, pyłących i porowatych materiał na pierwszą warstwę należy rozcieńczyć do 10-20% rozcieńczalnikiem TE i dopiero wówczas nanieść. Przy corocznym ponownym malowaniu wystarczy 1 warstwa po uprzednim oczyszczeniu ścian, usunięciu luźnych warstw malarskich i naprawianiu uszkodzonych miejsc.

Zużycie

Na beton około 200 ml/m², na stal około 150 ml/m² i 1 warstwę.

Gęstość około 0,9 g/cm³.

Składowanie i transport

EUROLAN 2 dostarczany jest w 10- i 33-litrowych pojemnikach. Przechowywany w suchym i chłodnym pomieszczeniu oraz w oryginalnie zamkniętym pojemniku może być składowany przez co najmniej 2 lata.

Wskazówki

Prawidłowe, a tym samym skuteczne, zastosowanie naszych produktów nie podlega naszej kontroli. Dlatego też gwarancją objęta jest tylko jakość naszych wyrobów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania. Należy przestrzegać przepisów BHP wynikających z instrukcji bezpieczeństwa i oznaczeń na opakowaniach. Niniejsza instrukcja unieważnia wszystkie podane wcześniej dane techniczne tego produktu. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego. Informacje podane przez naszych pracowników, wykraczające poza ramy tej instrukcji, wymagają pisemnego potwierdzenia.