

Karta techniczna KT 06.93E DPL- Folia w płynie ELASTIC



Opakowanie:

- Wiadro 2,5kg, 5kg, 13kg,

Kolor:

- Niebieski

Produkt:

jest już gotową jednoskładnikową, półpłynną masą o właściwościach tiksotropowych na bazie dyspersji polimerowych. Po wyschnięciu tworzy bardzo elastyczną, szczelną, wodoodporną i mrozoodporną powłokę o dobrej przyczepności do podłoża. Nie zawiera substancji organicznych.

Właściwości:

- Bardzo dobra przyczepność do materiałów budowlanych, na powierzchnie poziome i pionowe;
- Nadaje się do nowego budownictwa i rekonstrukcji;
- Po utwardzeniu trwale elastyczna, odporna na działanie czynników atmosferycznych, mrozoodporna;

Zastosowanie:

Do powłok hydroizolacyjnych pod ceramiczne płytki ściennie i podłogowe wewnątrz i na zewnątrz budynków. W szczególności zalecana do balkonów, tarasów, loggii, łazienek, pryszniców, toalet, pralni, piwnic, kuchni.

Jako izolacja konstrukcji narażonych na dodatnie działanie wody pod ciśnieniem

Dane techniczne

Baza	-		emulsja kopolimerów
ścieki	-	Pasuje	
Masa powierzchni (przy grubości 1 mm)	kg/m ²	1,70 ± 10%	(wg EN 50 3602)
Grubość jednej warstwy	mm	0,3 – 0,6	
Sucha pozostałość, udział ciał stałych	%	60	
Temperatura aplikacji	°C	+5 / +35	
Odporność termiczna	°C	-20 / +70	
Czas schnięcia warstwy	godz.	1,5 – 3	Pierwsza warstwa w zależności od chłonności podłoża
		około 6	Druga warstwa
Przyczepność do podłoża	MPa	≥ 0,5	Wg EN 14891 A.6.5
Przyczepność do płyt OSB	MPa	≥ 0,5	
Czas utwardzania	godz.	12 godz. dla muru, 24 godz. pod okładziny i płytki ceramiczne	po zmieszaniu w temperaturze 20°C i 55% wilgotności względnej
Okres trwałości	miesiące	12	(w temperaturach od +10°C do +25°C)
Przybliżone zużycie na 1 m ²	kg	1,0 - 1,5	(2 powłoki dla ściekającej wody)
			(3-4 powłoki dla wody pod ciśnieniem)
Wodoszczelność	Brak przenikania i przyrostu ciężaru ≤ 20g wg normy EN 14891 A.7		

Podłoże:

Podłoże musi być czyste, suche, twarde, wolne od kurzu, tłuszczu i oleju. Odpowiednia do takich podłoży, jak: wylewka betonowa, cementowa, tynk cementowo-wapienny, cegła, ściana z betonu, beton porowaty, pustaki silikatowe, płyty cementowo-włóknowe, płyty gipsowo-kartonowe, sklejki i płyty OSB. Podłogi betonowe, cementowe i anhydrytowe (szlifowane mechanicznie, odpylone, wilgoć resztkowa powierzchni nie wyższa niż 0,5%).

Sposób użycia:

Prace można wykonywać w temperaturze od +5°C do +35°C. Przed użyciem masę należy dobrze wymieszać za pomocą mieszadła. Należy nałożyć co najmniej dwie warstwy hydroizolacji. Nałożyć pierwszą warstwę obficie przez malowanie pędzlem lub wałkiem wcierając masę do podłoża. Nakładanie drugiej warstwy musi nastąpić po około 3 godzinach, jednak zaleca się sprawdzenie dłonią czy pierwsza warstwa jest sucha. Czas schnięcia zależy od temperatury i wilgotności powietrza. Na podłodze, w miejscach narażonych na zwiększone obciążenie (np. ruch pieszny) przed nałożeniem drugiej warstwy należy odczekać 6 godzin. Druga warstwa może być nakładana w taki sam sposób jak pierwsza lub przy użyciu pacy metalowej. Drugą warstwę nakłada się techniką krzyżową w stosunku do pierwszej warstwy. Każda warstwa musi być sucha na całej powierzchni. Finalna powłoka musi mieć grubość około 1 mm. Na całkowicie wyschniętą powłokę hydroizolacji mogą być klejone płytki ceramiczne. Do przyklejania płytek należy użyć kleju elastycznego. Używane narzędzia bezpośrednio po pracy należy umyć wodą.

Przygotowanie podłoża:

Zwietrzałe części i dziury należy zaszpachlować. Rogi muszą być zaokrąglone.

Uwaga:

Do masy hydroizolacyjnej nie należy dodawać żadnych substancji. Nałożoną warstwę hydroizolacji należy chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceniem. Otwarte pojemniki natychmiast po użyciu należy zamknąć.

Nie nadaje się jako warstwa ostateczna do betonowych i innych konstrukcji!

Czyszczenie:

Materiał: natychmiast wodą, benzyna

Ręce: mydło i woda, krem regenerujący do rąk.

Bezpieczeństwo ogólne:

Patrz «Karta charakterystyki 06.93bDEU

Aktualizacja:

Zaktualizowano w dniu:

Sporządzono w dniu: 11.07.2023

Produkt jest zgodny ze specyfikacją i objęty gwarancją. Podane informacje i udostępnione dane są wynikiem naszych własnych doświadczeń, badań i obiektywnych testów. Potwierdzamy z całą odpowiedzialnością, że są rzetelne i dokładne. Producent nie może przewidzieć wszystkich wariantów zastosowania swoich produktów, gdzie i w jakich warunkach klimatycznych produkt będzie aplikowany ani stosowanych metod aplikacji, dlatego w żadnym wypadku nie udziela gwarancji poza zakres podanych informacji dotyczących przydatności produktu do konkretnych zastosowań ani poza procedury użytku. Powyższe informacje mają charakter ogólny. Każdy użytkownik zobligowany jest do przetestowania przydatności zastosowania produktu. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z naszym działem technicznym.