

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

DACH-FLEX-COAT

Opis produktu

Jednoskładnikowa, wysoce elastyczna membrana dachowa odporna na skrajne warunki atmosferyczne. Po wyschnięciu tworzy gładką powłokę zdolną do mostkowania rys i pęknięć występujących w podłożu. Powłoka zachowuje elastyczność również w niskich temperaturach. Produkt przyjazny w aplikacji.

Zakres zastosowań

Hydroizolacyjna membrana zapewniająca niezawodną ochronę dachów płaskich, balkonów i tarasów przed wodą, promieniowaniem UV oraz szkodliwymi czynnikami atmosferycznymi. Przeznaczona do stosowania na różnorodnych podłożach, takich jak beton, papy bitumiczne oraz blachy powlekane i ocynkowane.

Charakterystyka / Zalety

- Wodna, przyjazna dla środowiska
- Gotowa do użycia
- Praktycznie bezwonna podczas nakładania
- Bardzo łatwa w aplikacji
- Bardzo dobra rozlewność
- Dobra odporność na zabrudzenia
- Wykończenie satynowe
- Niska nasiąkliwość
- Wysoka przepuszczalność pary wodnej

Wstępne przygotowanie podłoża

Powierzchnię należy starannie oczyścić przy pomocy myjki wysokociśnieniowej oraz środka czyszcząco-odtłuszczającego DACH-SAUBER. Po całkowitym oczyszczeniu podłoża, tzn. usunięciu wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, mogących osłabić przyczepność farby, można przejść do aplikacji produktu.

Przygotowanie mieszaniny

Doprowadzić farbę do temperatury około 15-25°C. NIE MIESZAĆ RĘCZNIE. Użyć mieszadła mechanicznego z małą prędkością (ok. 300 obr./min) przez co najmniej 1 minutę. Łopatkę mieszadła powinny być przez cały czas zanurzone w farbie, aby uniknąć wprowadzania pęcherzyków powietrza. Po prawidłowym wymieszaniu (do jednorodnej konsystencji), produkt jest gotowy do użycia.

Aplikacja

Powłokę zasadniczo nakłada się w dwóch warstwach. Membranę nie należy rozcieńczać. Drugą warstwę nakładać po wyschnięciu pierwszej (po uzyskaniu suchości na dotyk). Czas schnięcia uzależniony jest od czynników zewnętrznych takich jak temperatura i wilgotność podłoża oraz grubości nałożonej powłoki. Rekomendowany natrysk bezpowietrzny, alternatywnie wałek lub pędzel. Podczas aplikacji agregatem bezpowietrznym, należy unikać suchych powierzchni brzegowych i przy aplikacji pracować na mokro. Rekomendowany rozmiar dyszy 525 dla natrysku bezpowietrznego.

Zużycie

Orientacyjne zużycie: 1,5-2,2kg/m² w dwóch warstwach (jedna warstwa 0,75-1,1kg/m²)

W przypadku bardzo porowatego podłoża, lub miejscowych spękań podłoża, może być wymagana trzecia warstwa.

W przypadku dużych przerw i łączeń w powierzchni dachu dodatkowo należy zainstalować włókninę.

Środki czyszczące

Narzędzia wielokrotnego użytku, niezwłocznie po użyciu, należy dokładnie umyć zimną wodą. Czyszczenie agregatu malarskiego – płukanie wykonać z użyciem zimnej wody. Po utwardzeniu się materiału wymagane jest czyszczenie mechaniczne.

Opakowanie

Farba dostarczana jest w wiadrach o masie 1kg oraz 25kg.

Gama kolorystyczna

Podstawowa gama kolorów: biały oraz szary RAL 7047.

OSTRZEŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Podczas pracy z produktem należy zachować następujące środki ostrożności:

Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. W przypadku kontaktu z oczami należy zwrócić się do lekarza.

W trakcie pracy z wyrobem nie należy spożywać pokarmów. Dodatkowe odniesienia do ostrzeżeń przed niebezpieczeństwem, przepisów dotyczących transportu i gospodarowania odpadami zamieszczono w odpowiedniej karcie charakterystyki.

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU DACH-FLEX-COAT

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Wodorocieńczalna żywica akrylowa	
Pakowanie	1kg, 25kg	
Czas składowania	Produkt składowany w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji	
Warunki składowania	Produkt składować w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego.	
Gęstość	~ 1,5 kg/dm ³	
Zawartość części stałych wagowo	~70%	
Wydłużenie przy zerwaniu w temperaturze	-10°C	125%
	0°C	185%
	23°C	360%
Opór dyfuzyjny (Sd)	0,6m	
Wytrzymałość na rozerwanie	-10°C	4,6 N/mm ²
	0°C	2,8 N/mm ²
	23°C	1,9 N/mm ²
Nasiąkliwość powłoki	~6 %	

INFORMACJE O APLIKACJI

Temperatura otoczenia	Minimum +10°C / Maksimum +40°C
Wilgotność względna powietrza	< 75%
Punkt rosy	Temperatura podłoża i nieutwardzonej powłoki musi być zawsze o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy, aż do całkowitego utwardzenia materiału.
Temperatura podłoża	Minimum +10°C / Maksimum +45°C

Zastrzeżenie:

Ze względu na dużą zmienność warunków montażu i informacje zawarte w niniejszej ofercie stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Informacje te są oparte na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one klienta z obowiązku starannego sprawdzenia, czy wyrób będzie odpowiedni dla danego zastosowania.