

# 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. Farba zachowuje elastyczność również w niskich temperaturach. Produkt łatwy w aplikacji o bardzo dobrej rozlewności.

### Zakres zastosowań

Jako powłoka naprawcza – dekoracyjna stosowana głównie do podłoży bitumicznych takich jak gontu i papy montowanych na dachach skośnych.

### 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. Łopatki 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 bezpowietrzny, należy unikać suchych powierzchni brzegowych i przy aplikacji pracować na mokro, gdyż w przeciwnym razie na wykończonej powłoce widoczne będą cieniowania oraz „zakurz”. Rekomendowany rozmiar dyszy 525 dla natrysku bezpowietrznego.

### Zużycie

Orientacyjne zużycie: 1,5-2kg/m<sup>2</sup> w dwóch warstwach (jedna warstwa 0,75-1kg/m<sup>2</sup>)

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

W przypadku dużych przerw i łączeń w powierzchni dachu dodatkowo można 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 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

<b>Baza chemiczna</b>	Wodorozcieńczalna żywica akrylowa	
<b>Pakowanie</b>	27kg	
<b>Czas składowania</b>	Produkt składowany w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji	
<b>Warunki składowania</b>	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.	
<b>Gęstość</b>	~ 1,5 kg/dm <sup>3</sup>	
<b>Zawartość części stałych wagowo</b>	~70%	
<b>Wydłużenie przy zerwaniu w temperaturze</b>	-10°C	125%
	0°C	185%
	23°C	360%
<b>Opór dyfuzyjny (Sd)</b>	0,6m	
<b>Wytrzymałość na rozerwanie</b>	-10°C	4,6 N/mm <sup>2</sup>
	0°C	2,8 N/mm <sup>2</sup>
	23°C	1,9 N/mm <sup>2</sup>
<b>Nasiąkliwość powłoki</b>	~10 %	

### INFORMACJE O APLIKACJI

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