

CANADA
RUBBER

NOWA
JAKOŚĆ
POWŁOK
POLIURETANOWYCH
I BITUMICZNYCH



FIX NOW[®]

HYDROIZOLACJA DETALI DACHOWYCH I KONSTRUKCYJNYCH

OPIS PRODUKTU

FIX NOW jest tiksotropową, gęstą lecz płynną, trwale elastyczną, wzmocnioną włóknami masą, aplikowaną na zimno. Jednoskładnikowa membrana poliuretanowa zaprojektowana została z myślą o długotrwałej i prostej hydroizolacji miejsc o skomplikowanej strukturze i kształcie. Utwardza się w reakcji z wilgocią gruntu i powietrza.

ZALETY

- Prosta aplikacja (pędzel lub wałek).
- Tworzy bezszwową membranę bez połączeń i możliwości wycieku.
- Odporna na wodę i deszcz.
- Utrzymuje swoje właściwości mechaniczne w zakresie temperatur wynoszącym -30°C do $+80^{\circ}\text{C}$.
- Odporna na mróz.
- Zapewnia przepuszczalność pary wodnej.
- Pełna przyczepność do powierzchni.
- Nie wymaga zbrojenia włóknami, taśmami itp.
- Nawet jeśli membrana zostanie uszkodzona, można ją łatwo naprawić lokalnie w ciągu kilku minut.
- Zrównoważone koszty naprawy i wielkości opakowań

ZASTOSOWANIA

FIX NOW służy głównie do tworzenia wodoodpornej membrany na trudnych i złożonych detalach infrastruktury dachowych, na przykład:

- połączenia ścienne z podłogą,
- obróbki blacharskie i kąty 90° ,
- świetliki dachowe,
- dachówki,
- kominy,
- obróbki blacharskie,
- rynny itp.

ZUŻYCIE

2 - 3 kg / m² w minimum dwóch warstwach w zależności od zastosowania. Czynniki takie jak porowatość powierzchni, temperatura i metoda aplikacji mogą mieć wpływ na wielkość zużycia.



REKOMENDOWANE PODŁOŻA

FIX NOW służy głównie do tworzenia wodochronnej plomby między różnymi materiałami budowlanymi, takimi jak: papa bitumiczna / membrany PCV / beton / drewno / jastrych cementowy / różne metale.

KOLOR

FIX NOW jest dostarczany w kolorze szarym.

DANE TECHNICZNE

WŁAŚCIWOŚCI	WYNIKI	METODYKA BADAN
Skład	Prepolimer poliuretanowy o dużej zawartości części stałych	
Wydłużenie przy zerwaniu	>250%	ASTM D 412
Wytrzymałość na rozciąganie	2 N/mm ²	ASTM D 412
Przepuszczalność pary wodnej	20 gr/m ² 24 godziny	ISO 9932:91
Odporność na ciśnienie wody	Brak przecieku (1m słupa wody, 24h)	DIN EN 1928
Przyczepność do betonu	>2 N/mm ² (zniszczenie betonu)	ASTM D 903
Twardość (skala Shore A)	65-70	ASTM D 2240
Temperatura aplikacji	+5°C do +35°C	Warunki: 20°C, 50% RH
Czas schnięcia do odporności na deszcz	3-4 godziny	
Czas schnięcia do odporności na lekki ruch pieszcy	12-18 godzin	
Całkowity czas schnięcia	7 dni	
Odporność chemiczna	Dobra odporność na roztwory kwasowe i zasadowe (5%), detergenty, wodę morską, oleje	



APLIKACJA

Przygotowanie podłoża

Staranne przygotowanie podłoża ma istotne znaczenie dla osiągnięcia maksymalnych właściwości powłoki. Powierzchnia musi być sucha, stabilna i wolna od zanieczyszczeń, które mogą mieć negatywny wpływ na przyczepność podłoża. Wilgotność podłoża nie powinna przekraczać 5%. Powierzchnia musi spełniać warunki wytrzymałości na ściskanie co najmniej 25 MPa oraz odporności na odrywanie co najmniej 1,5 MPa. Aplikacja na nowe podłoża betonowe jest możliwa po 28-dniowym okresie dojrzewania. Stare, zabrudzone, zatłuszczone, zaolejone lub luźne powierzchnie muszą zostać zeszlifowane lub usunięte inną metodą. Nierówności powierzchni należy wyrównać. Luźne elementy podłoża i pozostałości po szlifowaniu muszą zostać dokładnie usunięte.

UWAGA: Nie przemywać powierzchni wodą bezpośrednio przed aplikacją!

APLIKACJA MEMBRANY FIX NOW

Wymieszaj FIX NOW powoli i dobrze. Nie używaj wiertarki mechanicznej. Nanieś masę na przygotowaną odpowiednio powierzchnię pędzlem o szerokości 10 cm, aż cała powierzchnia zostanie pokryta. Po 18-48 godzinach nałożyć drugą warstwę.

UWAGA: Nie aplikuj FIX NOW gdy temperatura jest niższa niż + 10°C podczas aplikacji oraz przez następne 4 godziny. Nie aplikuj na powierzchniach o temperaturze poniżej + 10°C, na zamrażniętych podłożach, podczas deszczu lub mgły, na mokry grunt i na powierzchniach o rosnącej wilgotności. Niska temperatura opóźnia utwardzanie, a wysoka przyspiesza.

OPAKOWANIA I PRZECHOWYWANIE

FIX NOW sprzedawany jest w metalowych puszkach o pojemności: 1kg, 6 kg.

Pojemniki należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu nie dłużej niż 9 miesięcy od daty produkcji. Chronić pojemniki przed wilgocią i słońcem. Temperatura przechowywania powinna mieścić się w zakresie : 5-30 °C. Produkt powinien być przechowywany w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, oznaczonych etykietą z informacjami o producencie, przeznaczeniu produktu, numerze partii i środkach ostrożności przy stosowaniu.

SRODKI OSTROŻNOŚCI

Produkt zawiera izocyjany. Przed użyciem zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa produktu. PRODUKT WYŁĄCZNIE DO ZASTOSOWAŃ PROFESJONALNYCH !!!!

Nasze porady techniczne dotyczące użytkowania, zarówno ustne, pisemne, jak i testowe, są przekazywane w dobrej wierze i odzwierciedlają obecny poziom wiedzy i doświadczenia z naszymi produktami. Podczas korzystania z naszych produktów w każdym indywidualnym przypadku wymagana jest szczegółowa inspekcja obiektowa i kwalifikacyjna w celu ustalenia, czy dany produkt / lub technologia aplikacji spełniają określone wymagania i cele. Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Przedstawione informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z przedstawicielem Canada Rubber. Nowe wydanie karty technicznej zastępuje poprzednie informacje techniczne i czyni je nieważnymi.

Data sporządzenia: 31.05.2019 r.

Przegląd: 20.01.2023 r.

