



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 °C .
- Odporna na mróz.
- Zapewnia przepuszczalność pary wodnej.
- Pełna przyczepność do powierzchni.
- Nie wymaga zbrojenia włókninami, 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 zależności od zastosowania.

Pokrycie to polega na aplikacji odpowiednim wałkiem na gładką powierzchnię w optymalnych warunkach. 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 / jastyrych cementowy / różne metale.

KOLOR

FIX NOW jest dostarczany w kolorze szarym.

Dane techniczne

WŁAŚCIWOŚCI	WYNIKI	METODYKA BADAŃ
Skład	Prepolimer poliuretanowy o dużej zawartości części stałych	
Wydłużenie przy zerwaniu	>250%	ASTM D 412
Wytrzymałość na rozciąganie	2 N/mm²	ASTM D 412
Przepuszczalność pary wodnej	20 gr/m² 24 godziny	ISO 9932:91
Odporność na ciśnienie wody	Brak przecieku (1m słupa wody, 24h)	DIN EN 1928
Przyczepność do betonu	>2 N/mm² (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	

CERTYFIKATY

FIX NOW został zbadany w niemieckim Państwowym Instytucie Materiałów Budowlanych MPA – Braunschweig zgodnie z Dyrektywą Unii Europejskiej dla dachowych systemów hydroizolacyjnych ETAG 005. Przeprowadzone badania potwierdziły zgodność z normą.

FIX NOW uzyskał certyfikat niemieckiego Państwowego Instytutu Techniki Budowlanej DIBt-Berlin wraz z Europejską Oceną Techniczną (ETA) oraz znakiem CE i certyfikacją według EOTA (Europejskiej Organizacji Zatwierdzenia Technicznego). Europejska Ocena Techniczna (ETA) obowiązuje na dwóch poziomach użytkowania (W2 i W3) w zależności od zastosowanej grubości.



APLIKACJA

Przygotowanie podłoża/gruntowanie

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 ścisnienie 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 18-36 godzinach nałożyć drugą warstwę.

UWAGA: nie aplikuj FIX NOW gdy temperatura jest niższa niż + 5° C podczas aplikacji oraz przez następne 4 godziny. Nie aplikuj na powierzchniach o temperaturze poniżej + 5° C, na zamrzniętych 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 1,2kg i 6kg.

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 produkcji, przeznaczeniu produktu, numerze partii i środkach ostrożności przy stosowaniu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Produkt zawiera izocyjaniany. 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. Ponosimy odpowiedzialność tylko za to, że nasze produkty są wolne od wad; w związku z tym prawidłowe stosowanie naszych produktów mieści się całkowicie w zakresie odpowiedzialności. Będziemy oczywiście dostarczać produkty o stałej jakości w ramach naszych Ogólnych warunków sprzedaży i dostawy. Użytkownicy są odpowiedzialni za przestrzeganie lokalnych przepisów i uzyskanie wszelkich wymaganych zatwierdzeń lub zezwoleń. Wartości w niniejszej karcie technicznej podano jako przykłady i nie można ich traktować jako specyfikacji. Aby uzyskać specyfikację produktu, skontaktuj się z nami. Nowe wydanie karty technicznej zastępuje poprzednie informacje techniczne i czyni je nieważnymi. Konieczne jest zatem, aby zawsze podać aktualny kodeks postępowania.

