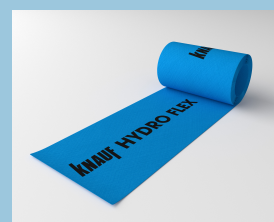


Systemy glazurnicze

K435a.pl

Karta techniczna

05 / 2024



Knauf Hydro Flex Taśma uszczelniająca

Opis produktu

Taśma uszczelniająca Knauf Hydro Flex wykonany jest z termoplastycznego elastomeru oraz włókniny poliestrowej.

Wyrób dopuszczony do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie. Produkt posiada Krajową Ocenę Techniczną wydaną przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie ITB-KOT-2019/0876 wydanie 1 + Aneks nr 1.

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych nr 50/2019 z dn. 24.07.2019. Jednostka certyfikująca Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji AC 020.

Zakres zastosowania

Knauf Hydro Flex jest wysoce elastyczną taśmą uszczelniającą do trwałego i elastycznego uszczelniania połączeń obszarów hydroizolacji, które są zagrożone powstawaniem zarysowań, np. uszczelnienie połączenia pomiędzy ścianą i posadzką w pomieszczeniach mokrych, na balkonach, tarasach. Taśma przeznaczona jest do zatapiania w zaprawie hydroizolacyjnej Knauf Hydro Flex 1C lub folii w płynie Knauf Hydro Flex. Do uszczelnienia narożników czy też przejść rur, dostępne są systemowe narożniki uszczelniające zewnętrzne i wewnętrzne z taśmy uszczelniającej oraz mankiety uszczelniające wpusty odpływowe oraz przejścia rur przez ściany.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Właściwości

- Wymiary: długość 10 lub 50m, szerokość 120 mm, grubość 0,5 mm
- Powłoka elastomerowa na całej powierzchni taśmy
- Możliwość stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- Duża wytrzymałość na rozrywanie
- Wysoka odporność chemiczna

Sposób wykonania

Taśmę uszczelniającą Knauf Hydro Flex zatapia się w pierwszej warstwie powłoki hydroizolacyjnej. Po zatopieniu taśmy należy ją pokryć drugą warstwą powłoki hydroizolacyjnej.

Dane techniczne

| | |
|---|--|
| Grubość całkowita | 0,42 - 0,78 (mm) |
| Odporność na temperatury | -15 ÷ +70 (°C) |
| Odporność na zmęczenie | brak pęknięcia powłoki i taśmy w rejonie szczeliny badawczej oraz innych uszkodzeń obniżających szczelność |
| Szerokość całkowita | ≥80 (mm) |
| Waga | ≥340 (g/m ²) |
| Zastosowanie | wewnątrz i na zewnątrz budynku |
| wodoszczelność przy ciśnieniu 0,15 MPa w czasie 24h | spełnia |
| maksymalne naprężenie rozciągające | 3,4 (MPa) |
| wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym | 170 (%) |

Przechowywanie

Do 24 miesięcy w suchych warunkach, w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach.
Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przed mrozem.

Zużycie / wydajność

Brak danych

Forma dostawy

Nr artykułu

| | |
|--------------------------------------|------|
| Hydro Flex taśma uszczelniająca 10 m | 5356 |
| Hydro Flex taśma uszczelniająca 50 m | 9786 |

Wskazówki bezpieczeństwa i usuwania odpadów

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

Knauf Sp. z o.o
Dział techniczny

Tel.: +48 22 369 5199

www.knauf.pl

Systemy glazurnicze

Knauf Sp. z o.o. ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa



Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości naszych produktów. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk, oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej, wymaga wyraźnej zgody Knauf Sp. z o.o., ul.Światowa 25, 02-229 Warszawa