



Karta Techniczna

Nexler Premium 29(PYE PV180 S29)

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: włóknina poliestrowa

Powłoka na stronie wierzchniej: folia lub posypka drobnoziarnista

Rodzaj asfaltu, giętkość papy: modyfikowany SBS, -20 °C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: ≥ 10 m

Szerokość: ≥ 0,99 m

Prostoliniowość: ≤ 20 mm na 10 m długości rolki

Ilość na palecie: 20 rolek (200 m²)

Grubość: (2,9 ± 0,2) mm

Stabilność wymiarów: ≤ 1%

Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze: ≥ 100 °C

Odporność na działanie ognia zewnętrznego: B_{roof} (t₁), B_{roof} (t₂)

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa (metoda A)

Wytrzymałość na rozciąganie:

- kierunek podłużny: 850 ± 200 N/50 mm

wydłużenie (45 ± 15) %

- kierunek poprzeczny: 600 ± 200 N/50 mm

wydłużenie (45 ± 15) %

Odporność na obciążenie statyczne: ≥ 15 kg (metoda B)

Odporność na uderzenie: ≥ 700 mm (metoda A)

Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem):

kierunek podłużny: 300 ± 100 N

kierunek poprzeczny: 300 ± 100 N

Wytrzymałość złącza (ściananie):

zakład podłużny: 600 ± 200 N/50 mm

zakład poprzeczny: 800 ± 200 N/50 mm

Trwałość: wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa:

- po sztucznym starzeniu

- po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy)

Giętkość w niskiej temperaturze: ≤ -20 °C

Przenikanie pary wodnej:

Sd ~ 380 m

Substancje niebezpieczne: Patrz Informacja o substancjach

zawartych w wyrobie. Nie zawiera azbestu ani składników smoły

węglowej

Zgodność z normą:

EN 13707:2004+A2:2009 (PN-EN 13707 +A2:2012)

EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006

(PN-EN 13969:2006, PN-EN 13969:2006/A1:2007)

Zastosowanie:

Papa Nexler Premium 29 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych, zalecana jest szczególnie dla dachów o wymaganej kilkudziesięcioletniej żywotności pokrycia dachowego. Papa Nexler Premium 29 zalecana jest również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych lub przeciwwodnych elementów podziemnych (typ A i T), do izolacji balkonów, do wielowarstwowych izolacji tarasów, a także jako warstwa regulacyjna pary wodnej. Dopuszczalne pochylenie pości dachowej od 1%. Jako izolacja wodochronna dachów papa podlega badaniu reakcji na ogień i badaniu działania ognia zewnętrznego w układzie warstw.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy Nexler Premium 29 powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i szczegółowymi wytycznymi do projektowania i wykonywania izolacji zawartymi w Systemach Izolacji Nexler oraz w Karcie Technicznej.

Sposób stosowania:

Papę Nexler Premium 29 należy mocować metodą zgrzewania do zagruntowanego podłoża betonowego lub z blachy ocynkowanej, bądź do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej. Papa może być również zgrzewana do płyt warstwowych termoizolacyjnych. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody. Przed zgrzewaniem papy Nexler Premium 29 zaleca się zagruntować podłoże betonowe środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi IZOCHAN Penetrator G7, IZOCHAN Br/SBS Br, IZOBIT BR lub preparatami asfaltowymi na bazie wody IZOCHAN DYSPERBIT, DYSPERBIT GRUNT.

Sposób stosowania cd:

Wskutek podgrzania palnikiem zarówno podłoża, jak i spodniej strony papy, ochronna cienka folia z tworzywa sztucznego stapia się, asfalt ulega nadtopieniu i papa równomiernie rozwijana przykleja się do podłoża. Papa Nexler Premium 29 może być również mocowana mechanicznie razem z warstwą termoizolacji lub bez termoizolacji, do podłoża betonowego, drewnianego lub z blachy. Wówczas papa jest mocowana łącznikami mechanicznymi na brzegu wstęgi, a następnie jest zgrzewana na zakładach. Należy zachować zakład papy o szerokości min. 8 cm wzdłuż wstęgi papy i zakład o szerokości min. 12 cm na połączeniu prostopadłym do długości wstęgi papy. Papę można instalować w temperaturach otoczenia powyżej 0°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa Nexler Premium 29 powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C. Przygotowanie podłoża i montaż papy należy wykonywać zgodnie z zasadami opisanymi w Systemach Izolacji Nexler.

Gwarancja:

Producent IZOCHAN sp. z o.o. udziela bezpośrednio nabywcy papy Nexler Premium 29:

— gwarancji materiałowej specjalnej na 14 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża IZOCHAN Penetrator G7, IZOCHAN DYSPERBIT, IZOCHAN Br/SBS Br, DYSPERBIT GRUNT lub IZOBIT BR

lub

— gwarancji materiałowej standardowej na 10 lat.

Warunkiem skorzystania z uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji jest m.in. zastosowanie papy zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, Kartą Techniczną oraz zgodnie z przeznaczeniem, określonym rozwiązaniami zawartymi w Systemach Izolacji Nexler.

Transport i składowanie:

Rolki papy Nexler Premium 29 są przed rozwinięciem zabezpieczone taśmami pakowymi. Każda rolka posiada etykietę, na której znajdują się wymagane dane. Rolki są ustawione pionowo na paletach przemysłowych drewnianych i ofoliowane.

Zarówno podczas transportu, jak i składowania rolki papy muszą być chronione przed zawilgoceniem, zabezpieczone przed działaniem promieni słonecznych i ustawione w pozycji stojącej w jednej warstwie w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się i uszkodzenie. Rolki papy należy magazynować na równym podłożu w ilości po max. 1200 szt. z zachowaniem odległości min. 80 cm od następnej partii towaru i odległości min. 120 cm od grzejników.

W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego.

Nazwa i numer notyfikowanej jednostki certyfikującej:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. jednostka notyfikowana nr 1434

Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji:

Nr 1434-CPR-0173

Nr 1434-CPR-0174

Nr 1434-CPR-0168

Nr 1434-CPR-0169

Pochodzenie/miejsce produkcji:

Zakład Produkcyjny w Jaśle: 38-200 Jasło, ul. 3 Maja 101

Zakład Produkcyjny w Gdańsku: 80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38

Uwaga!

Forma i treść Karty Technicznej jest zastrzeżona przez IZOCHAN i nie może być użyta w innych opracowaniach.