



Karta Techniczna

Nexler Premium 40(PYE PV200 S40)

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

Dane techniczne:**Rodzaj osnowy:** włóknina poliestrowa**Rodzaj posypki:** drobnoziarnista**Rodzaj asfaltu, giętkość papy:** modyfikowany SBS, -20°C**Wady widoczne:** brak wad widocznych**Długość:** $\geq 7,5$ m**Szerokość:** $\geq 0,99$ m**Prostoliniowość:** ≤ 10 mm na 5 m długości rolki**Ilość na palecie:** 20 rolek (150 m²)**Grubość:** (4,0 \pm 0,2) mm**Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze:** 100°C**Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** klasa B_{roof} (t₁)**Reakcja na ogień:** klasa E**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca:**kierunek wzdłuż: 900 \pm 200 N/50mmkierunek w poprzek: 650 \pm 200 N/50mm**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie**kierunek wzdłuż: (50 \pm 15)%kierunek w poprzek: (50 \pm 15)%**Odporność na obciążenie statyczne:** 20 kg /met.B/**Odporność na uderzenie:** 1000 mm /met. A/**Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem):**kierunek wzdłuż: 250 \pm 70 Nkierunek w poprzek: 250 \pm 70 N**Wytrzymałość złącza na ścinanie:**zakład podłużny: 650 \pm 200 N/50 mmzakład poprzeczny: 850 \pm 200 N/50 mm**Trwałość:** wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa:

- po sztucznym starzeniu

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

Giętkość: $\leq -20^\circ\text{C}$ **Substancje niebezpieczne:** nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej**Zgodność z normą:**

PN-EN 13707+A2:2012

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



1434 1488

Zastosowanie:

Papa Nexler Premium 40 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodoszczelnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych, w tym do pokryć dachowych przeznaczonych pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni, zalecana jest szczególnie dla dachów o wymaganej kilkudziesięcioletniej żywotności pokrycia dachowego. Papa Nexler Premium 40 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 połaci dachowej od 1%. Jako izolacja wodoszczelna dachów papa podlega badaniu reakcji na ogień i badaniu działania ognia zewnętrznego w układzie warstw.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy Nexler Premium 40 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 40 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 40 zaleca się

Strona 1 z 2

Sposób stosowania cd:

zagruntować podłoże betonowe IZOCHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOCHAN IZOBUD Br lub dyspersyjną masą asfaltowo- kauczkową IZOCHAN DYSPERBIT rozcieńczoną wodą, a podłoże z blachy ocynkowanej, bez rozcieńczenia. 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 40 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. 10 cm na połączeniu prostokątnym 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 40 powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C. W miejscach przejścia papy z powierzchni poziomej na pionową, należy zastosować klin styropianowy lub z wełny mineralnej twardej. Przygotowanie podłoża i montaż papy należy wykonywać zgodnie z zasadami opisanymi w Systemach Izolacji Nexler.

Gwarancja:

Producent IZOCHAN Sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy Nexler Premium 40:

— gwarancji materiałowej specjalnej na 20 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża IZOCHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOCHAN DYSPERBIT lub IZOCHAN IZOBUD Br

lub

— gwarancji materiałowej standardowej na 15 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 40 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 Jasle: 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.