

## 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:**  $\leq 10$  mm na 5 m długości rolki**Ilość na palecie:** 20 rolek (150 m<sup>2</sup>)**Grubość:** (4,0  $\pm$  0,2) mm**Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze:** 100°C**Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** klasa B<sub>roof</sub> (t<sub>1</sub>)**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 rozdzieranie (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 wodochronnych 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 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 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.

### Sposób stosowania cd:

Przed zgrzewaniem papy Nexler Premium 40 zaleca się zagruntować podłoże betonowe IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN IZOBUD Br lub dyspersyjną masą asfaltowo- kauczukową IZOHAN 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. 12 cm na połączeniu prostopadłym o 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 IZOHAN Sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy Nexler Premium 40:

— gwarancji materiałowej specjalnej na 20 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN DYSPERBIT lub IZOHAN 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 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 IZOHAN i nie może być użyta w innych opracowaniach.