



Karta Techniczna

NEXLER PREMIUM PYE PV200 S30 FF**Papa asfaltowa grzewalna podkładowa****Dane techniczne:**

Rodzaj osnowy: włóknina poliestrowa

Powłoka na stronie wierzchniej: folia

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: (3,0 ± 0,2) mm

Stabilność wymiarów: ≤ 1%

Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze: ≥ 100 °C

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

*dotyczy przebadanych układów warstw

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 rozdzielanie (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

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 PYE PV200 S30 FF 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 PYE PV200 S30 FF zalecana jest również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych lub przeciwwodnych elementów podziemnych (typ A i T), do izolacji balkonów, do wielowarstwowych izolacji tarasów. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy NEXLER PREMIUM PYE PV200 S30 FF 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 PYE PV200 S30 FF należy mocować metodą grzewania do zagruntowanego podłoża betonowego lub z blachy ocynkowanej, bądź do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej. Papa może być również grzewana do płyt warstwowych termoizolacyjnych. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody. Przed grzewaniem papy NEXLER PREMIUM PYE PV200 S30 FF zaleca się zagruntować podłoże betonowe środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi np. NEXLER Penetrator G7 lub preparatami asfaltowymi na bazie wody IZOCHAN DYSPERBIT. Wskutek podgrzania palnikiem zarówno podłoża, jak i

Sposób stosowania cd:

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 PYE PV200 S30 FF 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 PYE PV200 S30 FF powinna być przed życiem 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 IZOHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy NEXLER PREMIUM PYE PV200 S30 FF:

— gwarancji materiałowej specjalnej na 14 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża środków asfaltowych produkcji IZOHAN Sp. z o.o.

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 PYE PV200 S30 FF 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 z zachowaniem 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

Uwaga!

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