



Karta Techniczna

Nexler PJ 53H**Papa asfaltowa grzewalna wierzchniego krycia****Dane techniczne:****Rodzaj osnowy:** włóknina poliestrowa**Rodzaj posypki:** gruboziarnista**Rodzaj asfaltu, giętkość papy:** modyfikowany SBS, -20°C**Wady widoczne:** brak wad widocznych**Długość:** $\geq 5,0$ m**Szerokość:** $\geq 0,99$ m**Prostoliniowość:** ≤ 10 mm na 5 m długości rolki**Ilość na paalecie:** 24 rolek (120 m²)**Grubość:** 5,3 mm $\pm 10\%$ **Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** klasa B_{roof} (t₁)**Reakcja na ogień:** klasa E**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:** maksymalna siła rozciągająca:kierunek wzdłuż: 900 \pm 250 N/50mmkierunek w poprzek: 700 \pm 250 N/50mm**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:** wydłużeniekierunek wzdłuż: (50 \pm 15)%kierunek w poprzek: (50 \pm 15)%**Odporność na obciążenie statyczne:** 20 kg /met.A/**Odporność na uderzenie:** 2000 mm /met. A/**Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem):**kierunek wzdłuż: 350 \pm 150 Nkierunek w poprzek: 350 \pm 150 N**Wytrzymałość złącza na ścinanie:**zakład podłużny: 700 \pm 250 N/50 mmzakład poprzeczny: 900 \pm 250 N/50 mm**Giętkość:** $\leq -20^\circ\text{C}$ **Trwałość:** odporność na spływanie w podwyższonejtemperaturze 100 \pm 10°C**Substancje niebezpieczne:** nie zawiera azbestu ani składników

smoły węglowej

Zgodność z normą:

PN-EN 13707+A2:2012



1434 1488

Zastosowanie:

Papa Nexler PJ 53H przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych w wielowarstwowych pokryciach dachowych, w tym do pokryć dachowych przeznaczonych pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni. Papę można użyć do wykonania izolacji jednowarstwowych jeśli nie stosuje się mocowania mechanicznego tej papy. Papę można stosować do wykonywania nowych jak i renowacji starych pokryć dachowych. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%. Jako izolacja wodochronna dachów papa podlega badaniu reakcji na ogień i badaniu działania ognia zewnętrznego.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy Nexler PJ 53H 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 PJ 53H należy mocować metodą grzewczą do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej lub do zagruntowanego starego pokrycia z pap asfaltowych. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed przystąpieniem do grzewczej papy wierzchniego krycia należy zwrócić uwagę, czy kolejna rozwijana rolka nie różni się odcieniem posypki. Posypka jest surowcem naturalnym i może różnić się odcieniem.

Przed grzewczą papy Nexler PJ 53H zaleca się zagruntować podłoże betonowe IZOCHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOCHAN IZOBUD Br lub dyspersyjną masą asfaltowo-kauczukową 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. Należy zachować zakład papy o szerokości min. 8 cm wzdłuż wstęgi

Sposób stosowania cd:

papy i zakład o szerokości min. 12 cm na połączeniu prostopadłym do długości wstęgi papy. Wymagany jest wpływ masy asfaltowej o szerokości ok. 0,5–1 cm na całej długości zgrzewanego zakładu. Papę można instalować w temperaturach otoczenia powyżej 0°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy.

W obniżonych temperaturach otoczenia, papa Nexler PJ 53H 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 PJ 53H:

— gwarancji materiałowej specjalnej na 15 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN DYSPERBIT lub IZOHAN IZOBUD Br

lub

— gwarancji materiałowej standardowej na 12 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 PJ 53H 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-0168

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.