



Karta Techniczna

NEXLER Standard 42H (V60 S42)

Papa asfaltowa grzewalna wierzchniego krycia

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: welon szklany
Rodzaj posypki: gruboziarnista
Rodzaj asfaltu, giętkość papy: oksydowany, 0 °C
Wady widoczne: brak wad widocznych
Długość: ≥ 7,5 m
Szerokość: ≥ 0,99 m
Prostoliniowość: ≤ 15 mm na 7,5 m długości rolki
Ilość na palecie: 24 rolek (180 m²)
Grubość: 4,2 mm ± 15%
Odporność na działanie ognia zewnętrznego: B_{roof}(t₁)
Reakcja na ogień: klasa E
Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa (metoda A)
Wytrzymałość na rozciąganie:
 kierunek podłużny: 550 ± 150 N/50 mm
 wydłużenie: (4 ± 2)%
 kierunek poprzeczny: 300 ± 150 N/50 mm
 wydłużenie: (4 ± 2)%
Giętkość w niskiej temperaturze: ≤ 0 °C
Trwałość-odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze: (80 ± 10) °C
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)

Zastosowanie:

Papa NEXLER Standard 42H przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych, na podłoża stabilne wymiarowo, w konstrukcjach nienarażonych na duże obciążenia i naprężenia. Papa NEXLER Standard 42H nie nadaje się do stosowania na podłoża niestabilne typu płyty EPS, XPS, PIR, PUR, wełna dachowa twarda, deski, a także o wykonywania obróbkę elementów pionowych. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 2%. Jako izolacja wodochronna dachów papa podlega badaniu reakcji na ogień i badaniu działania ognia zewnętrznego.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy NEXLER Standard 42H 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 Standard 42H należy mocować metodą grzewania do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed przystąpieniem do grzewania 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 grzewaniem papy NEXLER Standard 42H zaleca się zagruntować podłoże betonowe zagruntowanego środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi IZOCHAN Penetrator G7, IZOCHAN Br/SBS Br, IZOBIT Br lub preparatami asfaltowymi na bazie wody NEXLER BITFLEX PRIMER, IZOCHAN WA, IZOCHAN DYSPERBIT, DYSPERBIT GRUNT. Podłoża z pap podkładowych nie wymagają gruntowania.

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. 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. Wymagany jest wypływ masy asfaltowej o szerokości ok. 0,5–1 cm na całej długości zgrzewanego zakładu. Papę można instalować w temperaturach otoczenia powyżej + 5°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy.

W obniżonych temperaturach otoczenia tj. poniżej +10°C, papa NEXLER Standard 42H 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 IZOHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy NEXLER Standard 42H:

- gwarancji materiałowej specjalnej na 7 lat, w przypadku pokrycia dwuwarstwowego i zastosowania do gruntowania podłoża środków gruntujących NEXLER BITFLEX PRIMER, IZOHAN WA, IZOHAN Penetrator G7, IZOHAN DYSPERBIT, IZOHAN Br/SBS Br, DYSPERBIT GRUNT lub IZOBIT BR
- gwarancji materiałowej standardowej na 4 lat w przypadku pokrycia dwuwarstwowego lub 2 lata na starym pokryciu papowym

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 STANDARD 42H są przed rozwinięciem zabezpieczone taśmami pakowymi. Każda rolka posiada etykietę na której znajdują się wymagane dane. Rolki są ustawione pionowo na drewnianych paletach przemysłowych 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 i w 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

Uwaga!

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