



## Karta Techniczna

# Nexler Standard 30 (V60 S30)

### Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

#### Dane techniczne:

**Rodzaj osnowy:** welon szklany

**Rodzaj posypki:** drobnoziarnista

**Rodzaj asfaltu, giętkość papy:** oksydowany, 0°C

**Wady widoczne:** brak wad widocznych

**Długość:**  $\geq 10$  m

**Szerokość:**  $\geq 0,99$  m

**Prostoliniowość:**  $\leq 10$  mm na 5 m długości rolki

**Ilość na palecie:** 22 rolek (220 m<sup>2</sup>)

**Grubość:** 3,0 mm  $\pm$  15%

**Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze:** 70°C

**Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** klasa B<sub>roof</sub> (t<sub>1</sub>)

**Reakcja na ogień:** klasa E

**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa

**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca:**

kierunek wzdłuż: 450  $\pm$  150 N/50mm

kierunek w poprzek: 200  $\pm$  100 N/50mm

**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie**

kierunek wzdłuż: (3  $\pm$  1,5)%

kierunek w poprzek: (3  $\pm$  1,5)%

**Odporność na obciążenie statyczne:** 15 kg /met.B/

**Odporność na uderzenie:** 500 mm /met. A/

**Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem):**

kierunek wzdłuż: 80  $\pm$  30 N

kierunek w poprzek: 100  $\pm$  30 N

**Wytrzymałość złącza na ścinanie:**

zakład podłużny: 250  $\pm$  100 N/50 mm

zakład poprzeczny: 350  $\pm$  100 N/50 mm

**Trwałość:** wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa:

- po sztucznym starzeniu

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

**Giętkość:**  $\leq 0^\circ\text{C}$

**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 Standard 30 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych na podłoża stabilne wymiarowo, w konstrukcjach nie narażonych na duże obciążenia i naprężenia. Papa Nexler Standard 30 zalecana jest również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych budynków, części podziemnych (typ A), 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 Standard 30 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 30 należy mocować metodą zgrzewania do zagruntowanego podłoża betonowego lub z blachy ocynkowanej, bądź do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed zgrzewaniem papy Nexler Standard 30 zaleca się zagruntować podłoże betonowe IZOCHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOCHAN IZOBUD Br lub dyspersyjną masę asfaltowo-kauczukową IZOCHAN DYSPERBIT rozcieńczoną wodą, a podłoże z blachy ocynkowanej, bez rozcieńczenia.

Strona 1 z 2

**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. 10 cm na połączeniu prostopadłym do długości wstęgi papy. 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 30 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 Standard 30:

- gwarancji materiałowej specjalnej na 5 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN DYSPERBIT lub IZOHAN IZOBUD Br
- lub
- gwarancji materiałowej standardowej na 3 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 Standard 30 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.