



## Karta Techniczna

# NEXLER STANDARD V60 S35

### 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:** ≥ 10 m  
**Szerokość:** ≥ 0,99 m  
**Prostoliniowość:** ≤ 20 mm na 10 m długości rolki  
**Ilość na palecie:** 20 rolek (200 m<sup>2</sup>)  
**Grubość:** (3,5 ± 0,2) mm  
**Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** NPD  
**Reakcja na ogień:** klasa E  
**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu:  
 2 kPa (metoda A)  
 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) %  
**Odporność na obciążenie statyczne:** ≥ 5 kg (metoda B)  
**Odporność na uderzenie:** ≥ 700 mm (metoda A)  
**Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem):**  
 kierunek wzdłuż: 100 ± 50 N  
 kierunek w poprzek: 100 ± 50 N  
**Wytrzymałość złącza (ściananie):**  
 zakład podłużny: 300 ± 150 N/50 mm  
 zakład poprzeczny: 550 ± 150 N/50 mm  
**Trwałość po sztucznym starzeniu oraz po działaniu chemikaliów:**  
 - wodoszczelna przy: 2 kPa:  
 - zmiana oporu dyfuzyjnego pary wodnej nie większa niż ± 50%  
 - odporność chemiczna (zgodnie z załącznikiem A normy)  
**Giętkość w niskiej temperaturze:** ≤ 0 °C  
**Przenikanie pary wodnej:**  $3,9 \times 10^{11} \frac{m^2 \cdot s \cdot Pa}{kg} \pm 25\%$   
**Współczynnik przepuszczalności radonu (radon permeability)**  
 $k=1,0 \times 10^{-12} m^2/s$   
**Zgodność z normą:**  
 EN 13707:2004+A2:2009  
 EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006  
 EN 13970:2004, EN 13970:2004/A1:2006

#### Zastosowanie:

Papa NEXLER STANDARD V60 S35 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych na podłoża stabilne wymiarowo, w konstrukcjach nienarażonych na duże obciążenia i naprężenia. Papa NEXLER STANDARD V60 S35 zalecana jest również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych budynków, części podziemnych (typ A), do izolacji tarasów i dachów jako warstwa paroizolacji na podłożu betonowym. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%.

#### Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy NEXLER STANDARD V60 S35 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 V60 S35 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 V60 S35 zaleca się zagruntować podłoże betonowe środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi np. NEXLER Penetrator G7 lub preparatami asfaltowymi na bazie wody np. NEXLER BITFLEX PRIMER.

Wskutek podgrzania palnikiem zarówno podłoża, jak i spodniej strony papy, ochronna cienka folia z tworzywa sztucznego stapia się, asfalt ulega nadtopieniu i papa równomiernie przykleja się do podłoża.

**Sposób stosowania c.d.:**

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 +5°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia tj. poniżej +10°C, papa NEXLER STANDARD V60 S35 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 V60 S35:

- gwarancji materiałowej specjalnej na 5 lata, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża środków gruntujących produkcji NEXLER sp. z o.o.

lub

- gwarancji materiałowej standardowej na 3 lata.

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 V60 S35 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 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

Uwaga!

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