



## Karta Techniczna

**NEXLER PREMIUM PYE PV 50H****Papa asfaltowa grzewalna wierzchniego krycia****Dane techniczne:**

**Rodzaj osnowy:** włóknina poliestrowa wzmocniana włóknem szklanym

**Rodzaj posypki:** gruboziarnista

**Rodzaj asfaltu, giętkość papy:** modyfikowany SBS, -20 °C

**Wady widoczne:** brak wad widocznych

**Długość:** ≥ 8,0 m

**Szerokość:** ≥ 0,995 m

**Prostoliniowość:** ≤ 10 mm na 5 m długości rolki

**Ilość na palecie:** 20 rolek (160 m<sup>2</sup>)

**Grubość:** 5 kg/m<sup>2</sup> ± 5%

**Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** NPD

**Reakcja na ogień:** klasa E

**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu:

10 kPa (metoda A)

**Wytrzymałość na rozciąganie:**

kierunek podłużny: 800 ± 200 N/50 mm

wydłużenie: (50 ± 25) %

kierunek poprzeczny: 600 ± 200 N/50 mm

wydłużenie: (50 ± 25) %

**Giętkość w niskiej temperaturze:** ≤ -20 °C

**Trwałość:**

jako odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze:

(100 ± 10) °C

jako giętkość w niskiej temperaturze: ≤ -10 °C

**Zgodność z normą:**

EN 13707:2004+A2:2009 (PN-EN 13707+A2:2012)

**Zgodność z wymaganiami TL2**

**Zastosowanie:**

Papa NEXLER PREMIUM PYE PV 50H przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Papę można stosować do wykonywania nowych jak i renowacji starych pokryć dachowych. Papę NEXLER PREMIUM PYE PV 50H można stosować w jednej warstwie na dachy, na których stosuje się mocowania mechaniczne w tym do renowacji starych pokryć dachowych. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%.

**Warunki stosowania:**

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy NEXLER PREMIUM PYE PV 50H 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 PV 50H należy mocować metodą grzewania 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 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 PREMIUM PYE PV 50H zaleca się zagruntować podłoże do podłoża betonowego zagruntowanego 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 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 prostokątnym do długości wstęgi papy. Wymagany jest wpływ masy asfaltowej o szerokości ok. 0,5–1 cm na całej długości zgrzewanego zakładu.

**Sposób stosowania cd:**

Papę można instalować w temperaturach otoczenia powyżej 0°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa NEXLER PREMIUM PYE PV 50H 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 NEXLER sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy NEXLER PREMIUM PYE PV 50H:

- gwarancji materiałowej specjalnej na 14 lat, w przypadku pokrycia dwuwarstwowego na podłożu betonowym i zastosowania do jego gruntowania środków gruntujących produkcji NEXLER sp. z o.o.
- gwarancji materiałowej standardowej na 10 lat w przypadku pokrycia dwuwarstwowego lub 8 lat 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 PREMIUM PYE PV 50H 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 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 NEXLER i nie może być użyta w innych opracowaniach.