



## Karta Techniczna

**NEXLER PV S4H****Papa asfaltowa grzewalna wierzchniego krycia****Dane techniczne:**

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

**Rodzaj posypki:** drobnoziarnista

**Rodzaj asfaltu i giętkość papy:** modyfikowany SBS, -15°C

**Wady widoczne:** brak wad widocznych

**Długość**  $\geq 7,5$

**Szerokość**  $\geq 1,0$  m

**Prostoliniowość**  $\leq 15$  mm na 7,5 m długości rolki

**Ilość na palecie:** 24 rolek (180m<sup>2</sup>)

**Gramatura:**  $4,0 \pm 0,25$  kg/m<sup>2</sup>

**Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** NPD

**Reakcja na ogień:** klasa E

**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa (metoda A)

**Wytrzymałość na rozciąganie:**

kierunek podłużny:  $600 \pm 200$  N/50 mm

wydłużenie: (50  $\pm$  20) %

kierunek poprzeczny:  $400 \pm 200$  N/50 mm

wydłużenie: (50  $\pm$  20) %

**Giętkość w niskiej temperaturze:**  $\leq -15^\circ\text{C}$

**Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze:** (100  $\pm$  10)°C

**Zgodność z normą:**

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

**Zastosowanie:**

Papa NEXLER PV S4H przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%. Papę można użyć do wykonania izolacji jednowarstwowych jeśli nie stosuje się mocowania mechanicznego tej papy.

**Warunki stosowania:**

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy NEXLER PV S4H powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i szczegółowymi wytycznymi do projektowania i wykonywania izolacji zawartymi w Systemach Izolacji firmy IZOCHAN oraz w Karcie Technicznej.

**Sposób stosowania:**

Papę NEXLER PV S4H należy mocować metodą grzewania do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej grzewalnej podkładowej lub do starego wyremontowanego, niezawilgoconego pokrycia dachowego z papy asfaltowej na podłożu betonowym.

Przed grzewaniem papy NEXLER PV S4H zaleca się zagruntować stare warstwy bitumiczne preparatami asfaltowymi na bazie wody np. NEXLER BITFLEX Primer, lub środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi np. NEXLER Penetrator G7.

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

Wskutek podgrzania palnikiem zarówno podłoża, jak i spodniej strony papy, ochronna cienka folia z tworzywa sztucznego topi 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.

Każdorazowo po zakończeniu czynności zgrzewania, konieczne jest przeprowadzenie kontroli prawidłowości wykonania połączenia papy na zakładach. Górną krawędź papy na powierzchni pionowej dodatkowo przymocować specjalną listwą dociskową mocowaną mechanicznie i doszczelnić uszczelniaczem dekarским.

Wykonywanie prac z użyciem papy NEXLER PV S4H powinno mieć miejsce w dodatnich temperaturach powyżej 0°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa NEXLER PV S4H powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C.

Szczegóły dotyczące przygotowania podłoża i zgrzewania papy, opisano w Systemach Izolacji firmy IZOHAN w części PODSTAWOWE ZASADY WYKONYWANIA ROBÓT IZOLACYJNYCH.

**Gwarancja:**

Producent IZOHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy NEXLER PV S4H:

— gwarancji materiałowej standardowej na 8 lat w przypadku pokrycia dwuwarstwowego

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 firmy IZOHAN.

**Transport i składowanie:**

Rolki papy NEXLER PV S4H w banderolach fabrycznych zawierających wymagane dane są ustawione 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 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 IZOHAN i nie może być użyta w innych opracowaniach.