



## Karta Techniczna

# PAPA EXTRA 5 PV160 S4H

## Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia

### Dane techniczne:

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

**Rodzaj posypki:** drobnoziarnista

**Rodzaj asfaltu i giętkość papy:** modyfikowany SBS, -5°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:  $600 \pm 250$  N/50 mm

wydłużenie: (50  $\pm$  20) %

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

wydłużenie: (50  $\pm$  20) %

**Giętkość w niskiej temperaturze:**  $\leq -5^\circ\text{C}$

**Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze:** (80  $\pm$  10)°C

**Zgodność z normą:**

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

### Zastosowanie:

Papa PAPA EXTRA 5 PV160 S4H przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Papę można stosować do wykonywania nowych jak i renowacji starych pokryć dachowych na stabilnych podłożach betonowych. Papa nie jest przeznaczona do uszczelnień dachów na podłożach z płyt termoizolacyjnych lub desek. Zalecane pochylenie połaci dachowej od 2%. Jako izolacja wodochronna podlega badaniu reakcji na ogień.

### Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy PAPA EXTRA 5 PV160 S4H powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej. W przypadku stosowania wyrobu w budynkach, których dotyczą wymagania klas odporności pożarowej, element budynku, w którym zastosowano wyrób powinien spełniać wymagania w zakresie klas odporności ogniowej oraz stopnia rozprzestrzeniania ognia.

### Sposób stosowania:

Papę PAPA EXTRA 5 PV160 S4H należy mocować metodą zgrzewania do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej zgrzewalnej podkładowej. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody. Podłoże betonowe przed zgrzewaniem papy podkładowej zaleca się zagruntować środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi np. NEXLER Penetrator G7 lub preparatami asfaltowymi na bazie wody np. NEXLER BITFLEX Primer. Podłoża z pap podkładowych nie wymagają gruntowania.

Przed przystąpieniem do zgrzewania papy wierzchniego krycia należy zwrócić uwagę, czy kolejna rozwijana rolka nie różni się

### Sposób stosowania cd:

odcieniem posypki. Posypka jest surowcem naturalnym i może zmieniać się jej odcień. 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. Każdorazowo, po zakończeniu czynności zgrzewania, konieczne jest przeprowadzenie kontroli prawidłowości wykonania połączenia papy na zakładach. Wymagany jest wypływ masy asfaltowej o szerokości ok.  $0,5 \div 1$  cm na całej długości zgrzewanego zakładu. Miejsca wypływu masy asfaltowej można posypać posypką, co poprawi wygląd estetyczny dachu. Wszelkie prace z użyciem papy PAPA EXTRA 5 PV160 S4H należy prowadzić w temperaturach nie niższych niż +5°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa PAPA EXTRA 5 PV160 S4H powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C.

Szczelność i żywotność pokrycia bitumicznego zależy również od starannego mocowania poszczególnych jego warstw oraz od prawidłowego wykonania obróbek dekarских. Do obróbek attyk, świetlików, kominów oraz w korytach zlewnych, w okolicy wpustów dachowych, na dylatacje zaleca się zastosować papy wysokomodyfikowane SBS. Brzeg papy na powierzchni pionowej dodatkowo przymocować specjalną listwą dociskową aluminiową mocowaną na kołki i doszczelnić uszczelniaczem dekarским.

### Gwarancja:

Producent IZOCHAN sp. z o. o. udziela na papę PAPA EXTRA 5 PV160 S4H gwarancji materiałowej na 6 lat.

### Transport i składowanie:

Rolki papy PAPA EXTRA 5 PV160 S4H 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 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

### Uwaga!

Forma i treść karty technicznej jest zastrzeżona przez IZOCHAN i nie może być użyta w innych opracowaniach.