



Karta Techniczna

IZOLMIX V60 S42 H

Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: welon szklany

Rodzaj posypki: gruboziarnista

Rodzaj asfaltu i giętkość papy: oksydowany, 0°C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: $\geq 7,5$ m

Szerokość: $\geq 1,0$ m

Prostoliniowość: ≤ 20 mm na 10 m długości rolki

Ilość na palecie: 24 rolki (180 m²)

Grubość: 4,2 mm \pm 15%

Odporność na działanie ognia zewnętrznego: NPD

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa

Wytrzymałość na rozciąganie

kierunek podłużny: 500 \pm 200 N/50mm

wydłużenie: (4 \pm 2)%

kierunek w poprzeczny: 300 \pm 150 N/50mm

wydłużenie: (4 \pm 2)%

Giętkość: $\leq 0^\circ\text{C}$

Trwałość

odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze

80 \pm 10°C

Substancje niebezpieczne: Patrz Informacja o substancjach zawartych w wyrobie. Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej

Zgodność z normą:

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

Zastosowanie:

Papa IZOLMIX V60 S42 H przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych, na podłoża betonowe, stabilne wymiarowo, w konstrukcjach nie narażonych na duże obciążenia i naprężenia. Papę można stosować do wykonywania nowych jak i renowacji starych pokryć dachowych. Papa nie jest przeznaczona do stosowania na płytach termoizolacyjnych, deskach lub podłożach drewnopochodnych, a także do wykonywania obróbek elementów pionowych. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 2%. Jako izolacja wodochronna podlega badaniu reakcji na ogień.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy IZOLMIX V60 S42 H powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi.

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 IZOLMIX V60 S42 H należy mocować metodą zgrzewania do papy asfaltowej zgrzewalnej podkładowej, zamocowanej do podłoża betonowego zagruntowanego. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody. Przy renowacji starej papy wierzchniego krycia podłoże należy zagruntować następującymi preparatami: roztworami rozpuszczalnikowymi środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi IZOHAN Penetrator G7, IZOHAN SBS-Br, IZOBIT BR lub preparatami

Sposób stosowania cd:

asfaltowymi na bazie wody NEXLER BITFLEX PRIMER, IZOHAN WA, IZOHAN DYSPERBIT, DYSPERBIT GRUNT.

Przed przystąpieniem do zgrzewania papy wierzchniego krycia należy zwrócić uwagę, czy kolejna rozwijana rolka nie różni się 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 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÷1cm na całej długości zgrzewanego zakładu. Miejsca wypływu masy asfaltowej można posypać posypką, co poprawi wygląd estetyczny dachu.

W obniżonych temperaturach otoczenia, papa IZOLMIX V60 S42 H powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C. Wszelkie prace z użyciem papy IZOLMIX V60 S42 H należy prowadzić w temperaturach nie niższych niż +5°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 zlewowym, w okolicy wpustów dachowych, na dylatacje zaleca się zastosować papy modyfikowane SBS. Brzeg papy na powierzchni pionowej dodatkowo przymocować specjalną listwą dociskową aluminiową mocowaną na kołki i doszczelnić uszczelniaczem dekarским.

Gwarancja:

Producent IZOHAN Sp. z o. o. udziela na papę IZOLMIX V60 S42 H gwarancji materiałowej na 3 lata.

Transport i składowanie:

Rolki papy IZOLMIX V60 S42 H 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 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 IZOHAN i nie może być użyta w innych opracowaniach.