



Karta Techniczna

IZOLMAT mix V60 S30

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: welon szklany

Rodzaj posypki: drobnoziarnista

Rodzaj asfaltu i giętkość papy: oksydowany, 0°C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: ≥ 10 mSzerokość: $\geq 1,0$ mProstoliniowość: ≤ 20 mm na 10 m długości rolkiIlość na palecie: 22 rolki (220 m²)Grubość: 3,0 mm $\pm 15\%$ Odporność na działanie ognia zewnętrznego: B_{roof}(t₁)

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu:

2 kPa (metoda A)

10 kPa (metoda A)

Wytrzymałość na rozciąganie:

kierunek podłużny: 550 \pm 250 N/50 mmwydłużenie: (4 \pm 2) %kierunek poprzeczny: 350 \pm 200 N/50 mmwydłużenie: (4 \pm 2) %Odporność na uderzenie: ≥ 300 mm (metoda A)Giętkość w niskiej temperaturze: $\leq 0^\circ\text{C}$

Trwałość: wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa:

-po sztucznym starzeniu

-po działaniu chemikaliów

(zg. z załącznikiem A normy)

Przenikanie pary wodnej:

Sd ~ 220 m

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)

EN 14967:2006 (PN-EN 14967:2007)

Zastosowanie:

Papa IZOLMAT mix V60 S30 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych, na podłoża betonowe, stabilne wymiarowo, w konstrukcjach nie narażonych na duże obciążenia i naprężenia. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%. Papa przeznaczona jest również do wykonywania poziomej izolacji przeciwwilgociowej.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy IZOLMAT mix V60 S30 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 IZOLMAT mix V60 S30 należy mocować metodą zgrzewania do zagruntowanego podłoża betonowego. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed zgrzewaniem papy IZOLMAT mix V60 S30, zaleca się zagruntować podłoże betonowe środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi IZOHAN Penetrator G7, IZOHAN Br/SBS Br, IZOBIT BR lub preparatami asfaltowymi na bazie wody IZOHAN DYSERBIT, DYSERBIT GRUNT.

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. 10 cm na połączeniu prostopadłym do długości wstęgi papy. Papę można instalować

Sposób stosowania cd:

w temperaturach otoczenia powyżej +5°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia, poniżej +10°C papa IZOLMAT mix V60 S30 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 zlewowych, 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 IZOLMAT mix V60 S30 gwarancji materiałowej na 3 lata.

Transport i składowanie:

Rolki papy IZOLMAT mix V60 S30 są przed rozwinięciem zabezpieczone taśmami pakowymi. Każda rolka posiada etykietę, na której znajdują się wymagane dane. Rolki są ustawiane 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

Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji:

Nr 1434-CPR-0173

Nr 1434-CPR-0168

Pochodzenie/miejsce produkcji:

Zakład Produkcyjny w Gdańsku: 80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38

Zakład Produkcyjny w Jaśle: 38-200 Jasło, ul. 3 Maja 101

Uwaga!

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