



Karta Techniczna

IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS

Papa asfaltowa wierzchniego krycia

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: welon z włókien szklanych

Rodzaj posypki: gruboziarnista

Rodzaj asfaltu i giętkość papy: oksydowany, 0 °C

Wady widoczne: brak wad

Długość: ≥ 5,0 m

Szerokość: ≥ 1,0 m

Prostoliniowość: ≤ 10 mm na 5 m długości rolki

Ilość na palecie: 30 rolek (150 m²)

Grubość: 4,2 ± 0,4 mm

Odporność na działanie ognia zewnętrznego: B_{roof} (t₁)

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa (metoda A)

Wytrzymałość na rozciąganie:

kierunek podłużny: 500 ± 200 N/50 mm

wydłużenie: (4 ± 2) %

kierunek poprzeczny: 300 ± 150 N/50 mm

wydłużenie: (4 ± 2) %

Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej

temperaturze 80 ± 10 °C

Giętkość w niskiej temperaturze: ≤ 0 °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)



1434, 1486

Zastosowanie:

Papa IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS 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. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 2%. Jako izolacja wodochronna podlega badaniu reakcji na ogień.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i szczegółowymi wytycznymi do projektowania i wykonywania izolacji zawartymi w Systemach Izolacji IZOLMAT oraz w Karcie Technicznej.

Sposób stosowania:

Papę IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS należy mocować metodą zgrzewania do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej zgrzewalnej podkładowej lub do starego wyremontowanego pokrycia dachowego z papy asfaltowej. Na podłożu nie powinno być luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed zgrzewaniem papy IZOLMAT PYE V60 S4,2 SS zaleca się zagruntować stare warstwy bitumiczne środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi IZOHAN Penetrator G7, IZOHAN Br/SBS Br, IZOBIT BR lub preparatami asfaltowymi na bazie wody IZOHAN DYSPERBIT, DYSPERBIT GRUNT. Podłoża z pap podkładowych nie wymagają gruntowania.

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.

Sposób stosowania cd:

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 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 IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS powinno odbywać się w temperaturach powyżej +5°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS 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 IZOLMAT w części PODSTAWOWE ZASADY WYKONYWANIA ROBÓT IZOLACYJNYCH.

Gwarancja:

Producent IZOCHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS:

- gwarancji materiałowej specjalnej na 8 lat, w przypadku pokrycia dwuwarstwowego i zastosowania do gruntowania podłoża IZOCHAN Penetrator G7, IZOCHAN DYSPERBIT, IZOBIT BR, DYSPERBIT GRUNT lub IZOCHAN Br/SBS Br
- gwarancji materiałowej standardowej na 5 lat w przypadku pokrycia dwuwarstwowego lub 3 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 IZOLMAT.

Transport i składowanie:

Rolki papy IZOLMAT BIT V60 S4,2 SS 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

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 IZOCHAN i nie może być użyta w innych opracowaniach.