Karta Techniczna

PREFIX STANDARD V60 S30

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

Dane techniczne:
Rodzaj osnowy: welon szklany
Rodzaj posypki: drobnoziarnista
Rodzaj asfaltu, giętkość papy: oksydowany, 0°C
Wady widoczne: brak wad widocznych
Długość: ≥ 10 m
Szerokość: ≥ 0,99 m
Prostoliniowość: ≤ 20 mm na 10 m długości rolki
Ilość na palecie: 22 rolek (220 m^2)
Grubość: 3,0 mm ± 10 %
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze: 70^{0}C
Odporność na działanie ognia zewnętrznego: $B_{roof}(t_1)$
Reakcja na ogień: klasa E
Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu:
2 kPa (metoda A)
10 kPa (metoda A)
Wytrzymałość na rozciąganie:
kierunek podłużny: 550 ± 150 N/50 mm
wydłużenie: (4 ± 2) %
kierunek poprzeczny: 300 ± 150 N/50 mm
wydłużenie: (4 ± 2) %
Odporność na obciążenie statyczne: ≥ 5 kg (metoda B)
Odporność na uderzenie: ≥ 500 mm (metoda A)
Wytrzymałość na rozdzieranie:
kierunek podłużny: 100 ± 50 N
kierunek poprzeczny: 100 ± 50 N
Wytrzymałość złącza:
ścinanie:
zakład podłużny: 300 ± 150 N/50 mm
zakład poprzeczny: 550 ± 150 N/50 mm
Trwałość:
• wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa:
-po sztucznym starzeniu
- po działaniu chemikaliów
(zg. z załącznikiem A normy)
• zmiana oporu dyfuzyjnego pary wodnej nie większa niż ± 50%:
-po sztucznym starzeniu
-po działaniu chemikaliów
(zg. z załącznikiem A normy)
Giętkość w niskiej temperaturze: ≤ 0˚C
Giętkość: ≤ 0˚C

Przenikanie pary wodnej:
3,1 x 10^{11} ± 25% $\frac{m^2 \times s \times Pa}{kg}$
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 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006
(PN-EN 13969:2006, PN-EN 13969:2006/A1:2007)
En 13970:2004, en 13970:2004/a1:2006
(PN-EN 13970:2006 , PN-EN 13970:2006/A1:2007)

CE 17
1434 1488

Zastosowanie:

Papa PREFIX STANDARD V60 S30 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych na podłoża stabilne wymiarowo, w konstrukcjach nie narażonych na duże obciążenia i naprężenia. Papa PREFIX STANDARD V60 S30 zalecana jest również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych budynków, części podziemnych (typ A), do izolacji tarasów i dachów jako warstwa paroizolacji. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%. Jako izolacja wodochronna dachów papa podlega badaniu reakcji na ogień i badaniu działania ognia zewnętrznego w układzie warstw.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy PREFIX STANDARD V60 S30 powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej.

Sposób stosowania:

Papę PREFIX STANDARD V60 S30 należy mocować metodą zgrzewania do zagruntowanego podłoża betonowego lub z blachy ocynkowanej, bądź do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.
Przed zgrzewaniem papy PREFIX STANDARD V60 S30 zaleca się zagruntować podłoże betonowe preparatami: roztworami rozpuszczalnikowymi PREFIX, PREFIX MASĄ BITUMICZNO HYDROIZOLACYJNĄ, IZOHAN Penetratorem G7, IZOHAN Br/SBS Br, IZOHAN DYSPERBITEM, DYSPERBIT GRUNTEM, IZOBITEM BR.
Wskutek podgrzania palnikiem zarówno podłoża, jak i spodniej strony papy, ochronna cienka folia z tworzywa sztucznego stapia się, asfalt ulega nadtopieniu i papa

Sposób stosowania cd:

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. Papę można instalować w temperaturach otoczenia powyżej +5°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W obniżonych temperaturach otoczenia tj. poniżej +10^{o}C, papa PREFIX STANDARD V60 S30 powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C.

Gwarancja:

Producent IZOHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy PREFIX STANDARD V60 S30:

- gwarancji materiałowej specjalnej na 4 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża IZOHAN Penetrator G7 , IZOHAN DYSPERBIT lub IZOHAN Br

lub

- gwarancji materiałowej standardowej na 3 lat.

Warunkiem skorzystania z uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji jest m.in. zastosowanie papy zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, Kartą Techniczną oraz zgodnie z przeznaczeniem.

Transport i składowanie:

Rolki papy PREFIX STANDARD V60 S30 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-0174
Nr 1434-CPR-0168
Nr 1434-CPR-0169

Pochodzenie/miejsce produkcji:

Zakład Produkcyjny w Jaśle: 38-200 Jasło, ul. 3 Maja 101
Zakład Produkcyjny w Gdańsku: 80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38

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