



Karta Techniczna

I 333

Papa asfaltowa izolacyjna

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: tektura budowlana

Rodzaj posypki: brak

Rodzaj asfaltu i giętkość papy: oksydowany, 0 °C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: ≥ 20 m lub ≥ 40 m

Szerokość: ≥ 1,0 m

Prostoliniowość: ≤ 20 mm na 10 m długości rolki

Ilość na palecie: 35 rolek dł. 20 m (700 m²) lub 20 rolek dł. 40 m (800 m²)

Gramatura: 0,63 kg/m² ± 10 %

Reakcja na ogień: Klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa (metoda A)

Wytrzymałość na rozciąganie:

kierunek podłużny: 500 ± 300 N/50 mm

wydłużenie: (3 ± 2) %

kierunek poprzeczny: 400 ± 200 N/50 mm

wydłużenie: (3 ± 2) %

Oporność na obciążenie statyczne: ≥ 5 kg (metoda B)

Wytrzymałość na rozdzieranie:

kierunek podłużny: 55 ± 15 N

kierunek poprzeczny: 55 ± 15 N

Wytrzymałość złącza na ścinanie:

zakład podłużny: 400 ± 200 N/50 mm

zakład poprzeczny: 500 ± 300 N/50 mm

Trwałość: wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa:

-po sztucznym starzeniu

-po działaniu chemikaliów

(zg. z załącznikiem A normy)

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 13969:2004 oraz EN 13969:2004/A1:2006

Zastosowanie:

Papa I 333 przeznaczona jest do wykonania wielowarstwowych poziomych izolacji przeciwwilgociowych elementów podziemnych (typ A) nienarażonych na działanie wody pod ciśnieniem. Papa służy również do tymczasowych zabezpieczeń elementów budowli przed wykonaniem izolacji projektowej. Niedozwolone jest stosowanie papy izolacyjnej: w pokryciach dachowych, w izolacjach wodoszczelnych narażonych na działanie wody pod ciśnieniem, do wykonywania paroizolacji, w zewnętrznych warstwach układów izolacyjnych narażonych na działanie wody i wilgoci.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy I 333 powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz szczegółowymi wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej.

Sposób stosowania:

Papę asfaltową izolacyjną na tekturze budowlanej I 333 należy mocować metodą klejenia lepikiem asfaltowym do zagruntowanego podłoża betonowego lub do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej. Zalecany jest lepik asfaltowy na gorąco, zwłaszcza przy wykonywaniu izolacji poziomych. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed przyklejaniem papy zaleca się zagruntować podłoże betonowe dyspersyjną masą asfaltowo-kauczukową IZOHAN DYSERBIT rozcieńczoną wodą lub impregnatami asfaltowymi, rozpuszczalnikowymi.

Do podłoży drewnianych papę I 333 należy mocować mechanicznie za pomocą gwoździ papowych z podkładkami, w tym przypadku papa stosowana tylko do tymczasowych zabezpieczeń.

Stosując lepiki asfaltowe na zimno należy przestrzegać

Sposób stosowania cd:

wymagania odparowania rozpuszczalników zawartych w warstwie rozprowadzonego lepiku (latem od ok. 30 minut, do 2 godzin i więcej w okresach, gdy temperatura otoczenia wynosi ok. +10°C). Lepików asfaltowych na zimno nie stosuje się, gdy temperatura otoczenia spada poniżej +10°C.

W obniżonych temperaturach otoczenia, papa powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godziny w temperaturach nie niższych niż +18°C. W przypadku, gdy do izolacji cieplnej użyty będzie styropian lub polistyren ekstrudowany, nie należy stosować do gruntowania podłoża i klejenia papy środków rozpuszczalnikowych. Temperatura lepiku asfaltowego stosowanego na gorąco w chwili przyklejania musi wynosić od +160°C do +180°C. Arkusze papy należy łączyć na zakładki o szerokości nie mniejszej niż 10 cm.

Wszelkie prace z użyciem papy I 333 nie należy wykonywać w warunkach szkodliwego oddziaływania na jakość prac czynników atmosferycznych takich jak: temperatura powietrza poniżej +5°C, rosa, opady deszczu lub śniegu, oblodzenie oraz silny wiatr. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W razie konieczności wykonywania prac w niekorzystnych warunkach atmosferycznych należy zastosować dodatkowo środki zabezpieczające.

Gwarancja:

Producent IZOHAN sp. z o. o. udziela bezpośredniemu nabywcy na papę asfaltową izolacyjną na tekturze budowlanej I 333 gwarancji materiałowej na 1 rok.

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

Transport i składowanie:

Rolki papy I 333 w banderolach fabrycznych zawierających wymagane dane są ustawione 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 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.