



Karta Techniczna

P 333-I

Papa asfaltowa podkładowa

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: tektura budowlana

Rodzaj posypki: drobnoziarnista

Rodzaj asfaltu i giętkość papy: oksydowany, 0°C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: ≥ 15 m lub ≥ 10 m lub $\geq 7,5$ m

Szerokość: $\geq 1,0$ m

Prostoliniowość: ≤ 20 mm na 10 m długości rolki

Ilość na palecie: 20 rolek dł. 15 m (300 m^2) lub 30 rolek dł. 10 m (300 m^2)

Gramatura: $2,0 \text{ kg/m}^2 \pm 10\%$

Odporność na działanie ognia zewnętrznego: NPD

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu:

2 kPa (metoda A)

10 kPa (metoda A)

Wytrzymałość na rozciąganie:

kierunek podłużny: $500 \pm 300 \text{ N/50 mm}$

wydłużenie: $(3 \pm 2) \%$

kierunek poprzeczny: $400 \pm 200 \text{ N/50 mm}$

wydłużenie: $(3 \pm 2) \%$

Odporność na obciążenie statyczne: $\geq 5 \text{ kg}$ (metoda B)

Odporność na uderzenie: $\geq 250 \text{ mm}$ (metoda A)

Wytrzymałość na rozdzieranie:

kierunek podłużny: $125 \pm 75 \text{ N}$

kierunek poprzeczny: $125 \pm 75 \text{ N}$

Wytrzymałość złącza na ścinanie:

zakład podłużny: $400 \pm 200 \text{ N/50 mm}$

zakład poprzeczny: $500 \pm 300 \text{ N/50 mm}$

Trwałość:

wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa:

-po sztucznym starzeniu

-po działaniu chemikaliów

(zg. z załącznikiem A normy)

Giętkość w niskiej temperaturze: $\leq 0^\circ \text{C}$

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

Zgodność z normą:

EN 13707:2004+A2:2009

EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006

Zastosowanie:

Papa asfaltowa podkładowa P 333-I przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych oraz do wykonywania wielowarstwowych poziomych izolacji przeciwwilgociowych elementów podziemnych (typ A). Zalecane pochylenie połaci dachowej i ilość warstw pokrycia dachowego zgodnie z normą PN-B-02361:2010 Pochylenia połaci dachowych.

Na podłożu o nachyleniu $3 \div 20\%$ wymagane są trzy warstwy papy, na podłożu o większym nachyleniu (powyżej 20%) wymagane są dwie warstwy. Reguła dotyczy pap wymagających do klejenia lepików obcych (tak zwanych pap tradycyjnych).

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy P 333-I powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz szczegółowymi wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej i w normie: PN-B-02361:2010 Pochylenia połaci dachowych.

Sposób stosowania:

Papę asfaltową podkładową na tekturze budowlanej P333-I należy mocować metodą klejenia lepikiem do zagruntowanego podłoża betonowego lub do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej bądź do starego, wyremontowanego pokrycia dachowego z papy asfaltowej. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed przyklejaniem papy zaleca się zagruntować podłoże betonowe lub stare warstwy bitumiczne dyspersyjną masą asfaltowo-kauczukową IZOHAN DYSERBIT rozcieńczoną wodą, wg instrukcji producenta lub impregnatami rozpuszczalnikowymi IZOHAN Penetrator G7 lub IZOHAN SBS-Br.

Sposób stosowania cd:

Papę P333-I należy przyklejać do podłoża używając wyłącznie lepików asfaltowych, z uwzględnieniem zaleceń ich producentów, a do podłoża drewnianych papę należy mocować mechanicznie za pomocą gwoździ papowych z podkładkami.

Stosując lepiki asfaltowe na zimno należy przestrzegać 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). Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. 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. Długość przyklejanego odcinka papy nie może być większa niż 8 m. W poszczególnych warstwach pokrycia arkusze papy należy przesunąć względem siebie przy kryciu dwuwarstwowym o 1/2 szerokości arkusza, a przy kryciu trzywarstwowym o 1/3 szerokości arkusza. Wymaganą ilość warstw papy w zależności od spadku dachu określa norma PN-B-02361:2010. Na dachach o spadku mniejszym niż 30% wstęgi papy mocuje się równolegle do okapu, a dla spadku powyżej 30% prostopadle.

Wilgotność podłoża z betonu lub gładzi cementowej nie może być większa niż 6%, a podłoża z desek nie większa niż 21%. W razie konieczności wykonywania pokrycia w niekorzystnych warunkach atmosferycznych należy zastosować dodatkowo środki zabezpieczające. Pozostałe szczegóły dotyczące pokryć dachowych z pap asfaltowych tradycyjnych zawarte są w normie m.in. PN-B-02361:2010.

Gwarancja:

Producent IZOHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy na papę asfaltową podkładową na osnowie z tektury budowlanej P 333-I gwarancji materiałowej na 1 rok.

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

Transport i składowanie:

Rolki papy P 333-I 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.