



Karta Techniczna

IZOLMAT TOP SP

Papa asfaltowa samoprzylepna wierzchniego krycia

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: włóknina poliestrowa wzmocniana nićmi szklanymi

Rodzaj posypki: gruboziarnista

Rodzaj i giętkość asfaltu: modyfikowany SBS, -20°C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: ≥ 5 m

Szerokość: $\geq 0,99$ m

Ilość na palecie: 30 rolek (150 m²)

Prostoliniowość: odchyłka od prostoliniowości nie większa niż 10 mm na 5 m długości papy

Grubość: $4,2 \pm 0,2$ mm

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

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa

Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca:

kierunek wzdłuż: 1100 ± 200 N/50mm

kierunek w poprzek: 800 ± 200 N/50mm

Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie:

kierunek wzdłuż: $(50 \pm 15)\%$

kierunek w poprzek: $(50 \pm 15)\%$

Odporność na obciążenia statyczne: 15 kg /met. A/

Odporność na uderzenie: 900 mm /met. A/, 1250 mm /met. B/

Wytrzymałość na rozdieranie:

kierunek wzdłuż: 350 ± 150 N/50mm

kierunek w poprzek: 400 ± 150 N/50mm

Wytrzymałość złącza na ścinanie:

kierunek wzdłuż: 800 ± 200 N/50 mm

kierunek w poprzek: 1100 ± 200 N/50 mm

Odporność na spływanie: $(100 \pm 10)^{\circ}\text{C}$

Giętkość: $\leq -20^{\circ}\text{C}$

Substancje niebezpieczne: nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej

Zgodność z normą:

PN-EN13707:2004+A2:2009



14 - 16

1434 1488

Zastosowanie:

Papa IZOLMAT TOP SP przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jednowarstwowych i wielowarstwowych pokryć dachowych na dachach, dla których nie jest wskazane używanie ognia otwartego np. w strefach zagrożenia wybuchem. Dopuszczalne minimalne pochylenie połaci dachowej 1%. Na dachach o niewielkich wymiarach papę można montować w jednej warstwie na zaimpregnowanym podłożu z płyt OSB, lub na podłożu z desek bez impregnacji, stosując dodatkowe mocowanie mechaniczne. Jako izolacja wodochronna dachów papa podlega badaniu reakcji na ogień i badaniu działania ognia zewnętrznego.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy IZOLMAT TOP SP powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i szczegółowymi wytycznymi do projektowania i wykonywania izolacji zawartymi w Systemach Izolacji IZOLMAT i w Karcie Technicznej.

Sposób stosowania:

Papę IZOLMAT TOP SP należy mocować przez przyklejenie, z wykorzystaniem właściwości samoprzylepnych, do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej lub do starego wyremontowanego pokrycia dachowego z papy asfaltowej. W razie potrzeby papę domocować mechanicznie, dotyczy to montażu papy na podłożu drewnianym lub przy wykonywaniu wysokich obróbek pionowych.

Przed przyklejeniem papy IZOLMAT TOP SP, należy zaimpregnować podłoże gruntującymi preparatami asfaltowymi na bazie rozpuszczalnika: IZOHAN IZOBUD Penetrator G7 lub IZOHAN IZOBUD Br. Impregnowania podłoża nie wykonuje się w przypadku podłoża drewnianego z desek. Przed przystąpieniem do sklejania papy wierzchniego krycia należy zwrócić uwagę, czy kolejna rozwijana rolka nie różni się odcieniem posypki. Posypka jest surowcem naturalnym i może różnić się odcieniem.

Strona 1 z 3

Sposób stosowania cd.:

Powierzchnie, na których będzie klejona papa, muszą być suche. Montaż papy należy rozpocząć od ułożenia rozwiniętej rolki i dopasowaniu do miejsca gdzie ma zostać zamontowana. Następnie należy usuwać folię na od spodu papy jednocześnie dociskając powierzchnią do podłoża, szczególnie staranie na zakładach.

Zakład podłużny papy jest łączony z wykorzystaniem funkcji samoprzylepnych po usunięciu paska przekładki antyadhezyjnej i powinien mieć szerokość min. 8 cm. Zakłady na połączeniu poprzecznym oraz inne zakłady, gdzie na dolnej warstwie papy występuje posypka powinny mieć szerokość 12 cm. Należy je wykonać wtapiając posypkę przy pomocy nagrzewnicy albo małego palnika na dolnej warstwie papy lub wyrównując powierzchnię posypki na dolnej warstwie papy przy pomocy jednego z następujących mas asfaltowych: IZOHAN IZOBUD Roofix, IZOHAN IZOBUD Masa Szpachlowa, IZOHAN Uszczelniaacz Dekarski-Bitumiczny, IZOHAN Klej Dekarski lub IZOHAN Klej Dekarski Kauczukowy.

Wykonując wyniesienia na powierzchnie pionowe, należy dodatkowo dokonać podgrzania spodniej powierzchni papy przy pomocy nagrzewnicy powietrza lub małego palnika. W miejscach przejścia papy z powierzchni poziomej na pionową należy zastosować klin styropianowy lub z wełny mineralnej twardej. Górna krawędź papy na elementach pionowych powinna być koniecznie mocowana za pomocą listwy dociskowej i uszczelniona np. uszczelniaaczem dekarskim. Nie należy dopuszczać do pozostawienia krawędzi papy niezabezpieczonych przed wpływem wody. W przypadku występowania takich krawędzi należy uszczelnić krawędź od strony napływu wody szpachlą dekarską. Dotyczy to prac na budowie, które nie mogą być zakończone w ciągu jednego dnia.

Optymalna temperatura montażu papy samoprzylepnej jest zawarta w zakresie $15 \div 28^{\circ}\text{C}$. Dopuszcza się układanie w niższych temperaturach otoczenia, ale powyżej 5°C , pod warunkiem podgrzewania spodniej powierzchni papy przy pomocy nagrzewnic powietrza lub małego palnika, w celu uzyskania właściwości samoprzylepnych wyrobu. Uzyskanie pełnej przyczepności do podłoża jest uzależnione od temperatury, zwykle występuje 2-3 dni po aplikacji.

W obniżonych temperaturach otoczenia, poniżej 15°C , papa IZOLMAT TOP SP powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż $+18^{\circ}\text{C}$

Gwarancja:

Producent IZOHAN Sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy IZOLMAT TOP SP gwarancji materiałowej:

— gwarancji materiałowej specjalnej na 15 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża IZOHAN IZOBUD Penetrator G7 lub IZOHAN IZOBUD Br.

lub

— gwarancji materiałowej standardowej na 10 lat.

Warunkiem skorzystania z uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji jest m.in. zastosowanie papy zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, informacją techniczną. Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

Transport i składowanie

Rolki papy IZOLMAT TOP SP w banderolach fabrycznych zawierających wymagane dane są ustawione na paletach przemysłowych drewnianych 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 Jasle: 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.