

INFORMACJA TECHNICZNA WYROBU
IZOLVENT
Nr IT-26/2009 z dnia 16.07.2009 r.
Str.1/4



-
- 1.Nazwa handlowa wyrobu:** Papa asfaltowa wentylacyjna perforowana
IZOLVENT
- 2.Producent:** Przedsiębiorstwo Produkcji Materiałów Budowlanych IZOLMAT Sp. z o.o.
80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38
- 3.Pochodzenie/miejsce produkcji:** Przedsiębiorstwo Produkcji Materiałów Budowlanych
IZOLMAT Sp. z o.o., 80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38
- 4.Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej:**
Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej
Al. W.Korfantego 193; 40-157 Katowice
NR AKREDYTACJI AB-008
- 5.Specyfikacja techniczna:**
Aprobata Techniczna AT/2006-10-0044
- 6.Dokumenty formalno-prawne:**
Deklaracja Zgodności Nr P-19/08 z dnia 14.10.2008 r.
Atest Higieniczny Nr 152/779/180/2005
Dokumenty dostępne są na stronie internetowej www.izolmat.com.pl
- 7.Opis wyrobu:** papa asfaltowa wentylacyjna perforowana IZOLVENT jest materiałem rolowym otrzymywanym przez odpowiednie pokrycie perforowanego welonu z włókien szklanych asfaltem oksydowanym; wierzchnia i spodnia strona wstęgi papy pokryta jest folią z tworzywa sztucznego. Na całej powierzchni papy równomiernie rozmieszczone są otwory o średnicy 40mm.
- 8.Przeznaczenie i zakres stosowania:** papa IZOLVENT przeznaczona jest do wykonywania warstwy wentylacyjnej w pokryciach dachowych z papy. Zastosowanie IZOLVENTu łącznie z papą asfaltową zgrzewalną IZOLMAT PLAN protection® PYE PV250 S5 SS alternatywnie: IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5 SS, IZOLMAT PLAN extra PYE PV200 S5 SS lub IZOLMAT PLAN PYE PV200 S5 SS jest profesjonalnym rozwiązaniem renowacji dachu z umożliwieniem odprowadzenia wilgoci zawartej w starym pokryciu dachowym. Papa wentylacyjna umożliwia przymocowanie papy wierzchniego krycia do podłoża nie na całości, a jedynie przez otwory w papie wentylacyjnej. W ten sposób pod papą wentylacyjną tworzy się system kanałów, w których para rozpręża się i wydostaje się przez kominki wentylacyjne, nie tworząc pęcherzy w zamocowanej metodą zgrzewania papie wierzchniego krycia. Papy wentylacyjnej perforowanej nie wlicza się do warstw pokrycia, stanowi ona przekładkę umożliwiającą wentylację starego pokrycia dachowego.
- 9.Sposób układania:** papę IZOLVENT należy układać luźno na podłożu z zakładką ok.3cm.

INFORMACJA TECHNICZNA WYROBU
IZOLVENT
Nr IT-26/2009 z dnia 16.07.2009 r.
Str.2/4



10. Informacja o badaniach i właściwości wyrobu:
Papa asfaltowa wentylacyjna perforowana IZOLVENT

Właściwości	Metoda badania Klasyfikacja	Wymagania
1	2	5
Wady widoczne	AT/2006-10-0044 p. 3.1	Papa powinna być pozbawiona wad widocznych
Długość [m]	PN-EN 1848-1:2002	Nie mniej niż 20
Szerokość [m]	PN-EN 1848-1:2002	Nie mniej niż 1,0
Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	Odchyłka od prostoliniowości nie większa niż 40mm na 20m długości lub proporcjonalnie dla innych długości
Grubość [mm]	PN-EN 1849-1:2002	1,3 ± 0,2
Zawartość składników rozpuszczalnych w chloroformie [g/m²]	PN-90/B-04615	Nie mniej niż 750
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	PN-EN 1110:2001	Niedopuszczalne spływanie w temperaturze + 70°C
Giętkość w niskiej temperaturze	PN-EN 1109:2001	Niedopuszczalne powstawanie pęknięć temperaturze 0°C
Klasyfikacja ogniowa	PN-EN 13501-1:2004	klasa E
Średnica otworów [mm]	AT/2006-10-0044 p.5.1.1	40 ± 5%
Perforacja papy [%]	AT/2006-10-0044 p.5.1.1	Nie mniej niż 12
Stężenie naturalnych pierwiastków promieniotwórczych - f ₁ - f ₂	Instrukcja badań COBR PIB nr 18	Nie więcej niż 1,2 Nie więcej niż 240

**INFORMACJA TECHNICZNA WYROBU
IZOLVENT
Nr IT-26/2009 z dnia 16.07.2009 r.
Str.3/4**



11. Informacje dla użytkownika:

WARUNKI STOSOWANIA

Wykonywanie prac z zastosowaniem papy IZOLVENT 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 informacji technicznej wyrobu.

W przypadku stosowania wyrobu w budynkach, których dotyczą wymagania klas odporności pożarowej, element budynku, w którym zastosowano wyrób powinien spełniać wymagania w zakresie klas odporności ogniowej oraz stopnia rozprzestrzeniania ognia.

PODSTAWOWE ZASADY MONTAŻU

Papę IZOLVENT należy układać z zakładką ok.3cm luźno na starym, wyremontowanym, zagruntowanym podłożu z papy asfaltowej, na którym ustawione zostały kominki wentylacyjne. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody. Przed zgrzewaniem papy IZOLMAT PLAN protection® PYE PV250 S5 SS alternatywnie: IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5 SS lub IZOLMAT PLAN extra PYE PV200 S5 SS, zaleca się zagruntować stare warstwy bitumiczne dyspersyjną masą asfaltowo - kauczukową IZOLPLAST rozcieńczoną wodą, wg instrukcji producenta. IZOLPLAST zastosowany do gruntowania jako impregnat asfaltowy umożliwi osiągnięcie doskonałej przyczepności papy do podłoża, co zdecydowanie wpływa na zwiększenie żywotności i skuteczności izolacji.

Papy IZOLMAT PLAN protection® PYE PV250 S5 SS, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5 SS lub IZOLMAT PLAN extra PYE PV200 S5 SS, zastosowane jako wierzchnia warstwa pokrycia dachowego, są papami modyfikowanymi SBS, gdyż ten rodzaj asfaltu umożliwi właściwe przymocowanie papy przez otwory w papie wentylacyjnej do podłoża. Ilość zastosowanych kominków wentylacyjnych zależy jest od stopnia zawilgocenia dachu (zwykle jest to 1 kominek na ok.50 m²). Kominków wentylacyjnych nie należy ustawiać w najniższych częściach połączenia dachowej. Nie układa się papy wentylacyjnej perforowanej w odległości ok.50cm od okapu, brzegów dachu, kominów, dylatacji konstrukcyjnych budynku, koryt odpływowych, wpustów dachowych, gdyż w tych miejscach papa wierzchniego krycia powinna być przymocowana do podłoża całą powierzchnią.

W przypadku dużego zawilgocenia podłoża i istniejącego pokrycia dachowego, można wykonać otwory w starych warstwach papy, by umożliwić łatwiejsze odparowanie zalegającej w pokryciu dachowym wody.

Szczegóły dotyczące przygotowania podłoża i zgrzewania papy, opisano w SYSTEMACH IZOLACJI IZOLMAT w części PODSTAWOWE ZASADY WYKONYWANIA ROBÓT IZOLACYJNYCH.

**INFORMACJA TECHNICZNA WYROBU
IZOLVENT
Nr IT-26/2009 z dnia 16.07.2009 r.
Str.4/4**



TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Rolki papy IZOLVENT w banderolach fabrycznych zawierających wymagane dane są ustawione na paletach przemysłowych drewnianych i ofoliowane.

Ilość rolek papy na palecie: 24 szt.

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 1200szt. 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.

GWARANCJA MATERIAŁOWA

Producent PPMB IZOLMAT Sp. z o.o. w Gdańsku udziela na papę IZOLVENT gwarancji materiałowej zgodnej z gwarancją materiałową na papę wierzchniego krycia zastosowaną łącznie z papą IZOLVENT.

Warunkiem skorzystania z uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji jest m.in. zastosowanie papy zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, informacją techniczną wyrobu oraz zgodnie z przeznaczeniem, określonym rozwiązaniami zawartymi w SYSTEMACH IZOLACJI IZOLMAT.

Szczegóły gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.