



DEKLARACJA ZGODNOŚCI EC nr PCE-31/10

1. **Nazwa handlowa wyrobu:**

PAPA ASFALTOWA ZGRZEWAŁNA WIERZCHNIEGO KRYCIA

IZOLMAT PLAN protection® PYE PV250 S5 SS

2. **Producent:**

PPMB IZOLMAT Sp. z o.o.

ul. Sandomierska 38; 80 - 051 Gdańsk

3. **Opis wyrobu:**

1 m x 5 m x 5,2 mm, papa asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej, asfalt modyfikowany SBS, komponent grafitowy, strona wierzchnia pokryta posypką mineralną, wzdłuż jednej z krawędzi znajduje się pasek zabezpieczony folią z tworzywa sztucznego, strona spodnia zabezpieczona folią z tworzywa sztucznego lub inną przekładką antyadhezyjną.

4. **Deklarowane właściwości:** wg. załącznika nr 1 do niniejszej deklaracji zgodności

5. **Informacja dołączona do znakowania CE:** wg. załącznika nr 2 do niniejszej deklaracji zgodności

6. **Zharmonizowana specyfikacja techniczna:**

PN-EN 13707 + A2:2009 - Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych. Definicje i właściwości.

7. **Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:**

Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia IZOLMAT PLAN protection® PYE PV250 S5 SS przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych w tym do pokryć dachowych przeznaczonych pod ciężkie zabezpieczenia powierzchni, a szczególnie na dachy o wymaganej zwiększonej odporności na działanie ognia zewnętrznego i wysokich wymaganiach w zakresie profilaktyki przeciwpożarowej. Papę należy mocować do podłoża metodą zgrzewania. Wykonanie izolacji wodochronnych z zastosowaniem papy IZOLMAT PLAN protection® PYE PV250 S5 SS powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz szczegółowymi wytycznymi zawartymi w informacji technicznej wyrobu.

8. **Informacje o jednostce notyfikowanej i Certyfikacie Zakładowej Kontroli Produkcji:**

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. Oddział w Gdańsku
80-286 Gdańsk, ul. Jaśkowa Dolina 81
Nr jednostki notyfikowanej: **1434**

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr **1434-CPD-0053**

Gdańsk 04.08.2010

DYREKTOR
ds. Techniczno-Produkcyjnych

(Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Tomasz Rakowski

Deklarowane właściwości

Właściwości	Metoda badania Klasyfikacja	Jednostka miary	Przedstawianie wyników	Wymagania
1	2	3	4	5
Wady widoczne	PN-EN 1850-1:2002	----	Spełnienie wymagań	Brak wad widocznych
Długość *	PN-EN 1848-1:2002	m	MLV	Nie mniej niż 5,0
Szerokość *	PN-EN 1848-1:2002	m	MLV	Nie mniej niż 0,99 (1,00 ± 0,01)
Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	----	MLV	odchyłka: nie większa niż 10mm na 5m długości papy
Grubość	PN-EN 1849-1:2002	mm	MDV	5,2 ± 0,2
Wodoszczelność przy ciśnieniu 10kPa	PN-EN 1928:2002 Metoda A	----	Spełnienie wymagań	Papa wodoszczelna
Odporność na spływanie w pod- wyższonej temperaturze – tempe- ratura, dla której średnia wartość prze- mieszczenia górnej i dolnej powierzchni próbki umieszczonej pionowo jest mniejsza niż 2mm	PN-EN 1110:2001	°C	MLV	100
Giętkość w niskiej temperaturze – temperatura, przy której nie obserwuje się rys lub pęknięć przy przeginaniu na półobwodzie wałka o średnicy 30mm	PN-EN 1109:2001	°C	MLV	-25
Maksymalna siła rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	MDV	1100 ± 150 900 ± 200
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	%	MDV	50 ± 10 50 ± 10
Stabilność wymiarów - zmiana wymiarów	PN-EN 1107-1:2001 Metoda A	%	MLV	≤0,5
Wytrzymałość złączy na ścinanie - zakład podłużny - zakład poprzeczny	PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	MDV	900 ± 200 1100 ± 200
Odporność na obciążenia sta- tyczne	PN-EN 12730:2002 Metoda A	kg	MLV	20
Odporność na uderzenia	PN-EN 12691:2007 Metoda A	mm	MLV	1750
Przyczepność posypki - ubytek masy posypki	PN-EN 12039:2001	%	MDV	10 ± 10

* - istnieje możliwość produkcji papy o innej długości i/lub szerokości z zachowaniem wymagania, że określona w badaniach wartość długości i/lub szerokości jest nie mniejsza niż deklarowana

** - przyjęto zgodnie z PN-EN 13707 + A2:2009



Edycja załącznika:	Data wydania załącznika:
H	04.08.2010

DYREKTOR
ds. Techniczno-Produkcyjnych
.....
(Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej).
Tomasz Rakowski

<p>Odporność na sztuczne starzenie pod działaniem podwyższonej temperatury w czasie 12 tygodni – temperatura, dla której średnia wartości przemieszczenia górnej i dolnej powierzchni próbki umieszczonej pionowo jest mniejsza niż 2mm</p>	<p>PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2001</p>	<p>°C</p>	<p>MDV</p>	<p>100 ± 10</p>
<p>Przenikanie pary wodnej</p>	<p>----</p>	<p>----</p>	<p>----</p>	<p>μ = 20 000**</p>
<p>Reakcja na ogień</p>	<p>PN-EN ISO 11925-2:2004 PN-EN 13501-1:2007(U)</p>	<p>----</p>	<p>klasa</p>	<p>E</p>
<p>Odporność na działanie ognia zewnętrznego</p>	<p>PN-ENV 1187:2004 PN-EN 13501-5+A1:2009</p>	<p>---</p>	<p>klasa</p>	<p>B_{Roof}(t_i) patrz dokument 1811.1/10/Z00NP 1811.2/10/Z00NP 1811.3/10/Z00NP NP-1386.1/08/ZM</p>

* - istnieje możliwość produkcji papy o innej długości i/lub szerokości z zachowaniem wymagania, że określona w badaniach wartość długości i/lub szerokości jest nie mniejsza niż deklarowana

** - przyjęto zgodnie z PN-EN 13707 + A2:2009




Edycja załącznika:	Data wydania załącznika:
H	04.08.2010

DYREKTOR
ds. Techniczno-Produkcyjnych

(Imię i nazwisko) *Tomasz Rakowski*

Kopia informacji dołączonej do oznakowania CE

 1434
PPMB IZOLMAT Sp. z o.o. ul. Sandomierska 38; 80-051 Gdańsk XY* 1434-CPD-0053
EN 13707 1m x 5m x 5,2mm , włóknina poliestrowa, asfalt modyfikowany elastomerem SBS, komponent grafitowy, posypka mineralna – strona wierzchnia, folia z tworzywa sztucznego - strona spodnia lub inna przekładka antyadhezyjna, tylko do zgrzewania. Do zastosowania jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych, stosuje się jako warstwę przeznaczoną pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni, nie stosuje się jako pokrycie jednowarstwowe, nie jest przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne. Odporność na działanie ognia zewnętrznego: B _{Roof} (t ₁)* Reakcja na ogień: E Wodoszczelność: spełnienie wymagania (10kPa) Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku - podłużnym: 1100 N/50mm ± 150 N/50mm - poprzecznym: 900 N/50mm ± 200 N/50mm Wydłużenie w kierunku: - wzdłużnym : 50% ± 10% - poprzecznym: 50% ± 10% Odporność na przerastanie korzeni: NPD Odporność na obciążenia statyczne: 20kg Odporność na uderzenia: 1750 mm Wytrzymałość na rozdzieranie: NPD Wytrzymałość złącza: - zakład podłużny: 900 N/50mm ± 200 N/50mm - zakład poprzeczny: 1100 N/50mm ± 200 N/50mm Trwałość: 100 °C ± 10 °C Giętkość: -25°C *- patrz dokument 1811.1/10/Z00NP; 1811.2/10/Z00NP; 1811.3/10/Z00NP; NP-1386.1/08/ZM;

* - rok umieszczenia znakowania CE



Edycja załącznika:	Data wydania załącznika:
H	04.08.2010