



# DEKLARACJA ZGODNOŚCI EC

## nr PCE-23/10

1. **Nazwa handlowa wyrobu:**

**PAPA ASFALTOWA ZGRZEVALNA PODKŁADOWA**

**IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5**

2. **Producent:**

**PPMB IZOLMAT Sp. z o.o.**

**ul. Sandomierska 38; 80 - 051 Gdańsk**

3. **Opis wyrobu:**

**1 m x 5 m x 4,8 mm**, Typ A i T, przeciwwilgociowa i przeciwwodna, papa asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej, asfalt modyfikowany SBS, strona wierzchnia pokryta posypką mineralną, strona spodnia zabezpieczona folią z tworzywa sztucznego lub inną przeładką 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.

**PN-EN 13969:2006 i PN-EN 13969:2006/A1:2007** - Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej elementów podziemnych. Definicje i właściwości.

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

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych w tym do pokryć dachowych przeznaczonych pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni. Papa przeznaczona jest również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych lub przeciwwodnych elementów podziemnych, do izolacji balkonów, do wielowarstwowych izolacji tarasów. Wykonanie izolacji z zastosowaniem papy IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5 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** potwierdzający spełnienie wymagań normy PN-EN 13707 dla systemu ZKP

**1434-CPD-0061** potwierdzający spełnienie wymagań normy PN-EN 13969 dla systemu ZKP

Gdańsk 09.08.2010

**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	4,8 ± 0,2
Wodoszczelność przy ciśnieniu 60kPa	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 przeginianiu na półobwodzie wałka o średnicy 30mm	PN-EN 1109:2001	°C	MLV	-20
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
Wytrzymałość złącza na ścinanie - zakład wzdłuż - zakład w poprzek	PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	MDV	1100 ± 200 1100 ± 200
Stabilność wymiarów - zmiana wymiarów	PN-EN 1107-1:2001 Metoda A	%	MLV	≤0,5
Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	PN-EN 12310-1:2001	N	MDV	375 ± 100 375 ± 100
Odporność na obciążenia sta- tyczne	PN-EN 12730:2002 Metoda B	kg	MLV	20
Odporność na uderzenia	PN-EN 12691:2007 Metoda A	mm	MLV	2500

\* - 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



Edycja załącznika: <b>G</b>	Data wydania załącznika: <b>09.08.2010</b>
--------------------------------	--

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


Opór dyfuzyjny pary wodnej	PN-EN 1931:2002	$\frac{m^2 * s * Pa}{kg}$	<b>MDV</b>	<b>4,0 x 10<sup>12</sup> ± 25%</b>
Trwałość Odporność na sztuczne starzenie pod wpływem temperatury – badanie wodoszczelności	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1928:2002	----	<b>Spełnienie wymagań</b>	<b>Papa wodoszczelna</b>
Trwałość Przenikanie pary wodnej po działaniu chemikaliami – badanie wodoszczelności	zgodnie z załącznikiem A do normy PN-EN 13970:2006	----	<b>Spełnienie wymagań</b>	<b>Papa wodoszczelna</b>
Reakcja na ogień	PN-EN ISO 11925-2:2004 PN-EN 13501-1:2004	----	<b>klasa</b>	<b>E</b>


\* - 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



Edycja załącznika:	Data wydania załącznika:
<b>G</b>	<b>09.08.2010</b>

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


<b>1434</b>
PPMB IZOLMAT Sp. z o.o. ul. Sandomierska 38; 80-051 Gdańsk
<b>XY*</b>
<b>1434-CPD-0053</b>
EN 13707
<p><b>1,00 m x 5m x 4,8mm</b>, włóknina poliestrowa, asfalt modyfikowany elastomerem SBS, posypka mineralna – strona wierzchnia, folia z tworzywa sztucznego lub inna przekładka antyadhezyjna - strona spodnia, do zgrzewania, do mocowania mechanicznego.</p> <p>Do zastosowania jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych, stosuje się pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni, nie stosuje się jako pokrycie jednowarstwowe, nie przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne.</p> <p>Reakcja na ogień: E Wodoszczelność: spełnienie wymagania (60kPa) Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku podłużnym: 1100 N/50mm ± 150 N/50mm Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku poprzecznym: 900 N/50mm ± 200 N/50mm Wydłużenie w kierunku wzdłużnym : 50% ± 10% Wydłużenie w kierunku poprzecznym: 50% ± 10% Odporność na przerastanie korzeni: NPD Odporność na obciążenia statyczne: 20kg Odporność na uderzenia: 2500 mm Wytrzymałość na rozdzieranie: 375N ± 100N Wytrzymałość złącza: 1100N/50mm ± 200N/50mm Giętkość: -20°C</p>


<b>1434</b>
PPMB IZOLMAT Sp. z o.o. ul. Sandomierska 38; 80-051 Gdańsk
<b>XY*</b>
<b>1434-CPD-0061</b>
EN 13969
<p>Przeciwwilgociowa i przeciwwodna, <b>1,00m x 5m x 4,8mm</b>, Typ A i T, włóknina poliestrowa, asfalt modyfikowany elastomerem SBS, posypka mineralna – strona wierzchnia, folia z tworzywa sztucznego lub inna przekładka antyadhezyjna - strona spodnia, do zgrzewania, do mocowania mechanicznego.</p> <p>Reakcja na ogień: E Wodoszczelność: spełnienie wymagania (60kPa) Odporność na uderzenia: 2500 mm Wytrzymałość złącza: 1100N/50mm ± 200N/50mm Giętkość: -20°C Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku podłużnym: 1100 N/50mm ± 150 N/50mm Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku poprzecznym: 900 N/50mm ± 200 N/50mm Wydłużenie w kierunku wzdłużnym : 50% ± 10% Wydłużenie w kierunku poprzecznym: 50% ± 10% Odporność na obciążenia statyczne: 20kg Wytrzymałość na rozdzieranie: 375N ± 100N Trwałość: Po starzeniu: spełnienie wymagania Po działaniu chemikaliów: zg. z załącznikiem A normy</p>



Edycja załącznika:	Data wydania załącznika:
<b>G</b>	<b>09.08.2010</b>

\* - rok umieszczenia znakowania CE