

# Raport klasyfikacyjny w zakresie reakcji na ogień

## 1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przyznaną dla *membrany dachowej Matizol* zgodnie z procedurami podanymi w EN 13501-1:2007.



## KLASYFIKACJA W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIEŃ wg EN 13501-1:2007

**Zleceniodawca:** PMI „Izolacja – Matizol” S.A.  
ul. 11-go Listopada 32  
38-300 Gorlice

**Przygotowany przez:** Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.  
Oddział Badań i Certyfikacji w Gdańsku  
Laboratorium Wyrobów Budowlanych  
ul. Wejhera 18a, 80-346 Gdańsk

Jednostka Notyfikowana nr 1434

Nazwa wyrobu:

**Raport klasyfikacyjny nr:** 58/2013

**Wydanie nr:** 01

**Data wydania:** 1 października 2013 r.

*Niniejszy raport klasyfikacyjny ma trzy strony i może być stosowany lub powielany tylko w całości.*

## 2. Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie

### 2.1. Postanowienia ogólne

Wyrób, *membrana dachowa Matizol*, jest określony jako *elastyczny wyrób wodochronny, asfaltowy, podkładowy pod nieciągłe pokrycia dachowe wg PN-EN 13859-1:2010*.

## 2.2. Opis wyrobu

Wyrób, membrana dachowa Matizol L, opisano niżej

### Opis wyrobu

Papa asfaltowa zgrzewalna, podkładowa na osnowie z włókniny poliestrowej. Do produkcji papy używany jest asfalt modyfikowany SBS oraz włóknina poliestrowa.

## 3. Raporty i wyniki stanowiące podstawę klasyfikacji

### 3.1. Raporty

Nazwa laboratorium	Nazwa zlecniodawcy	Raport nr	Metoda i data badania Reguły i data określania zakresu zastosowania
PCBC S.A. Laboratorium Wyrobow Budowlanych	PMI Izolacja – Matizol S.A.	345/H/2013	PN-EN ISO 11925- 2:2010 01-10-2013

### 3.2. Wyniki

Metoda badania i numer badania	Parametr	Liczba badań <sup>a</sup>	Wyniki	
			Parametr ciągły - wartość średnia (m)	Zgodność z parametrem
<i>Pierwsza metoda badania PN-EN ISO 11925-2:2010 Oddziaływanie płomienia powierzchniowe, powierzchnia wierzchnia ekspozycja 15 s płonące krople/cząstki</i>	$F_s < 150$ mm zapalenie papieru filtracyjnego	6	(-) (-)	zgodny zgodny
<i>Oddziaływanie płomienia powierzchniowe, powierzchnia spodnia ekspozycja 15 s płonące krople/cząstki</i>	$F_s < 150$ mm zapalenie papieru filtracyjnego	6	(-) (-)	zgodny zgodny

<sup>a</sup> nie dotyczy zastosowania rozszerzonego

(-) – nie dotyczy



#### 4. Klasyfikacja i jej zakres zastosowania

##### 4.1. Powołanie klasyfikacji

Klasyfikacja została określona zgodnie z EN 13501-1:2007.

##### 4.2. Klasyfikacja

Wyrób, *membrana dachowa Matizol*, w zakresie reakcji na ogień, uzyskał klasyfikację: **E**.

Ze względu na wydzielanie dymu, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację: **bez klasyfikacji**

Ze względu na występowanie płonących kropli/cząstek, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację: **bez klasyfikacji**

Format klasyfikacji w zakresie reakcji na ogień dla wyrobów budowlanych, z wyjątkiem posadzek i wyrobów liniowych do termicznej izolacji przewodów, jest następujący:

Właściwości ogniowe		Wydzielanie dymu			Płonące krople	
<b>E</b>	-	<b>s</b>	-	,	<b>d</b>	-

**Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: E**

##### 4.3. Zakres zastosowania:

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla następujących parametrów określających wyrób:

*Gramatura  $1,2 \pm 20\%$  kg/m<sup>2</sup>*

*wg Deklaracji Właściwości Użytkowych nr 47/13/CH z dnia 2 sierpnia 2013 r.*

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących zastosowań końcowych:

*Do wykonywania warstwy podkładowej pod nieciągłe pokrycia dachowe.*

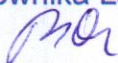
##### 5. Ograniczenia:

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie jest aprobatą techniczną ani certyfikatem wyrobu.

Niniejszy raport traci ważność w przypadku wprowadzenia zmian w wyrobie lub procesie jego wytwarzania a także gdy system zakładowej kontroli produkcji ulegnie istotnym zmianom.

**PODPISAŁ**

Zastępca Kierownika Laboratorium



Ewa Bohdanowicz

**SPRAWDZIŁ**

Kierownik Laboratorium



Anna Kuliś