



## **RAPORT KLASYFIKACYJNY**

### **NR RK – LP/06/22**

- Zleceniodawca:** BAMAR-POL Sp. z o.o.  
ul. Graniczna 2  
45-587 Opole
- Nr i data zlecenia:** 02.06.2022 r.
- Zakres klasyfikacji:** Zachowanie się podczas palenia wyrobów włókienniczych usytuowanych w pozycji pionowej, przeznaczonych na zasłony i firanki zgodnie z normą PN-EN 13773:2004 w zakresie pomiaru zapalności i rozprzestrzeniania płomienia.
- Przedmiot klasyfikacji:** Próbki tkaniny: MADAGASKAR FR XL  
Skład: 100 % PES powlekany pastą typu blackout  
Gramatura: 289 g/m<sup>2</sup> ± 5%  
Grubość: 0,42 mm ± 5%  
*Powyższe dane wg oświadczenia Zleceniodawcy*
- Producent materiału:** BAMAR-POL Sp. z o.o.  
ul. Graniczna 2  
45-587 Opole  
*Powyższe dane wg oświadczenia Zleceniodawcy*
- Objętość raportu:** raport zawiera 2 strony

LABORATORIA BADAWCZE IWNIRZ - PIB  
LABORATORIUM PALNOŚCI

INSTYTUT WŁÓKIEN NATURALNYCH  
I ROŚLIN ZIELARSKICH  
Państwowy Instytut Badawczy  
ul. Wojska Polskiego 71 B (1)  
60-630 POZNAŃ  
tel. (61) 845-58-00, fax (61) 841-78-30  
NIP 7811830940 REGON 301027411

**Raport z badań i wyniki stanowiące podstawę klasyfikacji**• **Raport z badań**

Nazwa Laboratorium	Nazwa Zleceniodawcy	Numer Raportu	Metody badań
Laboratorium Palności IWNiRZ-PIB <i>Certyfikat Akredytacji PCA Nr AB 225</i>	BAMAR-POL Sp. z o.o. ul. Graniczna 2 45-587 Opole	LP/06/22	PN-EN 1101:1999 PN-EN 1101:1999/A1:2006 PN-EN 13772:2012

• **Wyniki badań****Zapalność – metoda badania wg PN-EN 1101:1999, PN-EN 1101:1999/A1:2006**

Wyrób nie zapala się w ciągu 20 s

Minimalny czas zapalenia: &gt; 20 s

**Rozprzestrzenianie płomienia – metoda badania wg PN-EN 13772:2012**

Liczba próbek (w odniesieniu do sześciu próbek), w przypadku, których:					
Następuje przepalenie pierwszej nitki	Następuje przepalenie trzeciej nitki	Występują płonące oderwane fragmenty próbek	Nie następuje przepalenie pierwszej nitki, brak płonących oderwanych fragmentów próbek	Nie następuje przepalenie trzeciej nitki, brak płonących oderwanych fragmentów próbek	Następuje przepalenie trzeciej nitki i/lub płonące oderwane fragmenty próbek
0	0	0	6	6	0

**Klasyfikacja materiału:**

System klasyfikacji wg normy	Klasyfikacja
<b>PN-EN 13773:2004</b>	<b>Klasa 1</b>

**Data wydania klasyfikacji:** 08.07.2022 r.**Opracował:** mgr Krzysztof BujnowiczLABORATORIA BADAWCZE IWNiRZ - PIB  
KIEROWNIK  
LABORATORIUM PALNOŚCI*Krzysztof Bujnowicz*  
mgr Krzysztof Bujnowicz**Autoryzował:** dr Jolanta BatogLABORATORIUM BADAWCZE IWNiRZ - PIB  
KIEROWNIK*Jolanta Batog*  
dr Jolanta Batog*Niniejszy raport klasyfikacyjny traci ważność w przypadku wprowadzenia zmian składu i właściwości wyrobu lub zmian w procesie jego wytwarzania.***Raport klasyfikacyjny może być powielany wyłącznie przez Zleceniodawcę w całości, bez komentarzy, skrótów i zmian.**LABORATORIA BADAWCZE IWNiRZ - PIB  
LABORATORIUM PALNOŚCIINSTYTUT WŁÓKIEN NATURALNYCH  
I ROŚLIN ZIELARSKICH  
Państwowy Instytut Badawczy  
ul. Wojska Polskiego 71 B  
60-630 POZNAŃ  
tel. (61) 845-58-00, fax (61) 841-78-30  
NIP 7811830940 REGON 301027411

Strona 2/2