

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 641.2 / 2018 / G / A

- Zleceniodawca: „TOPTEXTIL” Sp. z o.o.**
30-415 Kraków, ul. Wadowicka 12
- Nazwa i opis przedmiotu badań:** próbka: **Dzianina materacowa NAPOLI;**
deklarowany skład surowcowy: 100% Poliester
- Data otrzymania przedmiotu do badań:** 2018-12-20
- Data wykonania badań:** 2018-12-28÷31
- Próbki pobrano:** próbka o wielkości prawidłowej, w stanie właściwym do badań, pobrana przez Zleceniodawcę i dostarczona bez Protokołu z poboru próbek
- Badania wykonano zgodnie z:** metodami badań przedstawionymi w tabeli wyników

Zestawienie wyników badań laboratoryjnych

patrz: strona: 2/2

Badania wykonała: mgr inż. Krystyna Wierus

- Wyniki badań dotyczą wyłącznie przedmiotu badanego.
- Bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium Świadczenie z badań nie może być powielane fragmentarycznie lecz tylko w całości.
- Świadczenie z badań zawiera wyniki badań objętych zakresem akredytacji.
- Wyniki badań nie objętych zakresem akredytacji, jeśli występują, oznaczono symbolem *) umieszczonym w tabeli wyników przy nazwie wskaźnika.
- Niepewność pomiaru, jeśli jest określona, została wyznaczona zgodnie z zaleceniami zawartymi w dokumencie EA-4/16. Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k = 2$.

Data sporządzenia świadectwa: 2019-01-03

Liczba egzemplarzy świadectwa: 4

Świadczenie z badań otrzymują:

- „TOPTEXTIL” Sp. z o.o. – 2 egz.
- IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych (siedziba ul. Brzezińska 5/15) – 1 egz. a/a
- IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych (siedziba ul. Gdańska 118) – 1 egz. a/a

Świadczenie z badań sporządziła:

mgr inż. Zofia Mokwińska

Osoba autoryzująca Świadczenie z badań

Imię i nazwisko: **Laboratorium Badań Surowców**

Funkcja: **Wyrobów Włókienniczych**

Podpis: **KIEROWNIK**

Beata Witkowska
dr inż. Beata Witkowska

INSTYTUT WŁÓKIENICTWA
LABORATORIUM BADAŃ SUROWCÓW
I WYROBÓW WŁÓKIENICZYCH
92-103 Łódź, ul. Brzezińska 5/15
Siedziba 90-520 Łódź, ul. Gdańska 118
tel. 42 25 34 419, fax 42 25 34 490

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 641.2 / 2018 / G / A

Wskaźnik	Wartość	Metoda badania
<p>Średnia zmiana wymiarów po jednokrotnym praniu i suszeniu, %</p> <p>- kierunek wzdłużny</p> <p>- kierunek poprzeczny</p>	<p>- 5,5 ± 0,5</p> <p>- 2,5 ± 0,0</p>	<p>PN-EN ISO 5077:2011</p> <p>PN-EN ISO 3759:2011</p> <p>krotność prania / procedura prania / metoda suszenia</p> <p>wg PN-EN ISO 6330:2012</p> <p>1 x / 6N (temp.60°C) / suszenie w stanie rozwieszonym - metoda A, liczba badanych próbek: 3, masa próbek: 153 g; typ balastu: III, detergent wzorcowy: 3, pralnica typ A, (-) wykurczenie, (+) rozciągnięcie.</p>

Koniec Świadectwa z badań

Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Laboratorium Badań Surowców
i Wyrobów Włókienniczych

KIEROWNIK

Beata Witkowska
dr inż. Beata Witkowska

ŚWIADECTWO Z BADAŃ Nr 7.3 / ODPRAN / BE / 19

Zleceniodawca: Toptextil Sp. z o.o.
ul. Wadowicka 12
30-415 Kraków

INSTYTUT WŁÓKIENICTWA
LABORATORIUM BADAŃ EKOLOGII TEKSTYLÓW
I ŚRODOWISKA PRACY
90-520 Łódź, ul. Gdańska 118
tel. 42 25 34 422, fax 42 25 34 490

Metoda badań: PN-EN ISO 105-C06:2010 Tekstyliia. Badania odporności wybarwień.
Część C06. Odporność wybarwień na pranie domowe i komunalne.

Przedmiot badań: dzianina materacowa NAPOLI;
deklarowany skład surowcowy: 100% Poliester

Próbka pobrana i dostarczona przez zleceniodawcę, w stanie właściwym do badań

Wyniki badań:

BADANA CECHA	Ocena [stopień]							
Odporność wybarwień na:	Zmiana barwy próby	Zabrudzenie bieli tkanin						
		WO	PAN	PES	PA	CO	CA	CV
Pranie	5	-	-	5	-	5	-	-
Numer metody	C1S (60 °C)							
Liczba stalowych kulek	25							
Środek piorący	zalecany przez ECE							

Wyniki odnoszą się do określonych w metodzie warunków badania.

Ocena trwałości wybarwień wg szarej skali jest stopniowana od oceny 5 – brak kontrastu (najlepsza ocena) do oceny 1 - duży kontrast (najgorsza ocena). Możliwe wartości oceny wg szarej skali: 5, 4-5, 4, 3-4, 3, 2-3, 2, 1-2, 1.

Badanie wykonała: mgr inż. Agnieszka Kaleta

Data otrzymania próbki: 2019-01-03

Data wykonania badania: 2019-01-09

Świadectwo z badań autoryzowała:

LABORATORIUM BADAŃ EKOLOGII TEKSTYLÓW
I ŚRODOWISKA PRACY
KIEROWNIK
Agnieszka Dąbek
mgr Agnieszka Dąbek
09.01.2019

UWAGI:

1. Wyniki badań odnoszą się jedynie do badanej próbki.
2. Świadectwo z badań zawiera 1 stronę.
3. Bez pisemnej zgody laboratorium badawczego świadectwo nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
4. W przypadku posługiwania się niniejszym świadectwem, za zgodność wyrobu z badaną próbką odpowiedzialność ponosi Zleceniodawca.