



Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych

Siedziba: ul. Brzezińska 5/15, 92-103 Łódź, tel. +48(0) 42 6163140
Siedziba: ul. Gdańska 118. 90-520 Łódź. tel. +48(0) 42 2534421



AB 164

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.3 / 2015 / B / A

1. Nazwa i adres Zleceniodawcy: „TOPTEXTIL” Sp. z o.o. ul. Wadowicka 12; 30-415 Kraków
2. Nazwa i opis przedmiotu badań: próbka: *tkanina obiciowa meblowa EVEREST, deklarowany skład surowcowy: 100% PES*
3. Data otrzymania przedmiotu do badań: 09.12.2015
4. Data wykonania badań: 29.12.2015
5. **Próbki pobrano:** próbka o wielkości prawidłowej, w stanie właściwym do badań, pobrana przez Zleceniodawcę i dostarczona bez Protokołu z poboru próbek.
6. **Badania wykonano zgodnie z:** metodami badań podanymi w zestawieniu wyników

Zestawienie wyników badań laboratoryjnych

patrz: strona 2/2

Badania wykonała: Elżbieta Olczak

1. Wyniki badań dotyczą wyłącznie przedmiotu badanego.
2. Bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium Świadectwo z badań nie może być powielane fragmentarycznie lecz tylko w całości.
3. Świadectwo z badań zawiera wyniki badań objętych zakresem akredytacji.
4. Wyniki badań nie objętych zakresem akredytacji, jeśli występują, oznaczono symbolem *) umieszczonym w tabeli wyników przy nazwie wskaźnika.
5. 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: 30.12.2015

Liczba egzemplarzy świadectwa: 2

Świadectwo z badań otrzymują:

- 1) TOPTEXTIL Sp. z o.o., Kraków – 1 egz.
- 2) IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych – 1 egz. a/a

Świadectwo sporządziła:

Elżbieta Piekarek-Kubicka

Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Imię i nazwisko: mgr inż. Halina Królikowska
Funkcja: Kierownik Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych Instytut Włókiennictwa

Podpis

INSTYTUT WŁOKIENNICTWA
Laboratorium Badań Surowców
i Wyrobów Włókienniczych
92-103 Łódź, ul. Brzezińska 5/15

-verte-

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.3 / 2015 / B / A

Wskaźnik		Wartość	Metoda badania
Odporność na ścieranie, liczba suwów	zmiana barwy po 3 000 suwów, stopień szarej skali	4	PN-EN ISO 12947-2:2000+ AC:2006 + PN-EN 14465:2005+A1:2007, Załącznik A <i>Warunki pomiarów</i> ścieracz: standardowa tkanina wełniana, obciążenie: 12 kPa, urządzenie powiększające o współczynniku powiększenia 8, w uchwytach stosowano podkładkę z pianki. <u>kryterium zniszczenie próbki wg ww. normy:</u> miejscowe wytarcie okrywy na powierzchni 5 mm ² bez uszkodzenia nitek rzędków i kolumnienek w dzianinie
	1 próbka	35 000	
	2 próbka	35 000	
	3 próbka	35 000	
	4 próbka	35 000	
	Ogólna odporność na ścieranie (najniższy pojedynczy wynik)	35 000	
Ocena wg PN-EN 14465:2005+A1:2007: kategoria A: liczba suwów ≥ 45 000 suwów, kategoria B: liczba suwów 25 000 ÷ 40 000, kategoria C: liczba suwów 10 000 ÷ 20 000			

Koniec Świadectwa z badań

Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Kierownik
Laboratorium Surowców i Włókien
i Włókien Włókienniczych
Instytut Włókiennictwa
mgr inż. Halina Krolakowska



Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych

Siedziba: ul. Brzezińska 5/15, 92-103 Łódź, tel. +48(0) 42 6163140
Siedziba: ul. Gdańska 118. 90-520 Łódź. tel. +48(0) 42 2534421



AB 164

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.2 / 2015 / B / A

1. Nazwa i adres Zleceniodawcy: „TOPTEXTIL” Sp. z o.o. ul. Wadowicka 12; 30-415 Kraków
2. Nazwa i opis przedmiotu badań: próbka: *tkanina obiciowa meblowa EVEREST, deklarowany skład surowcowy: 100% PES*
3. Data otrzymania przedmiotu do badań: 09.12.2015
4. Data wykonania badań: 21.12.2015
5. **Próbki pobrano:** próbka o wielkości prawidłowej, w stanie właściwym do badań, pobrana przez Zleceniodawcę i dostarczona bez Protokołu z poboru próbek.
6. **Badania wykonano zgodnie z:** metodami badań podanymi w zestawieniu wyników

Zestawienie wyników badań laboratoryjnych

patrz: strona 2/2

Badania wykonała: Elżbieta Olczak

1. Wyniki badań dotyczą wyłącznie przedmiotu badanego.
2. Bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium Świadectwo z badań nie może być powielane fragmentarycznie lecz tylko w całości.
3. Świadectwo z badań zawiera wyniki badań objętych zakresem akredytacji.
4. Wyniki badań nie objętych zakresem akredytacji, jeśli występują, oznaczono symbolem *) umieszczonym w tabeli wyników przy nazwie wskaźnika.
5. 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: 30.12.2015

Liczba egzemplarzy świadectwa: 2

Świadectwo z badań otrzymują:

- 1) TOPTEXTIL Sp. z o.o., Kraków – 1 egz.
- 2) IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych – 1 egz. a/a

Świadectwo sporządziła:

Elżbieta Piekarek-Kubicka

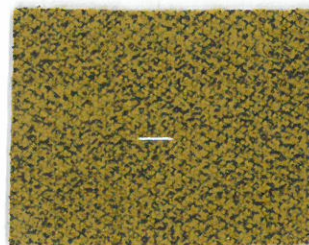
Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Imię i nazwisko:

Funkcja:

Podpis

Kierownik
Laboratorium Badań Surowców
i Wyrobów Włókienniczych
Instytut Włókiennictwa
[Signature]
mgr inż. Halina Królikowska



INSTYTUT WŁOKIENICTWA
Laboratorium Badań Surowców
i Wyrobów Włókienniczych
92-103 Łódź, ul. Brzezińska 5/15

verte-

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.2 / 2015 / B / A

Wskaźnik		Wartość	Metoda badania
Skłonność do mechacenia i pillingu, stopień	<i>liczba suwów</i>		PN-EN ISO 12945-2:2002 (zmodyfikowana metoda Martindale'a) <i>Warunki badania:</i> ścieracz: standardowa tkanina wełniana; stosowane obciążenie: 415 ± 2 g;
	500	4 – 5	
	1 000	4 – 5	
	2 000	4 powierzchnia lekko zmechacona	
Ocena wg PN-EN 14465:2005+A1:2007: kategoria A: stopień ≥ 4 – 5; kategoria B: stopień 4; kategoria C: stopień 3 – 4; kategoria D: stopień 3			

Koniec Świadectwa z badań

Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Kierownik
Laboratorium Badań Surowców
i Wytrobów Włókienniczych
Instytut Włókiennictwa

mgr inż. Halina Królikowska



Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych

Siedziba: ul. Brzezińska 5/15, 92-103 Łódź, tel. +48(0) 42 6163140

Siedziba: ul. Gdańska 118. 90-520 Łódź. tel. +48(0) 42 2534421

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.1 / 2015 /B

1. **Nazwa i adres Zleceniodawcy:** „TOPTEXTIL” Sp. z o.o. ul. Wadowicka 12; 30-415 Kraków
2. **Nazwa i opis przedmiotu badań:** próbka: *wyrób obiciowy meblowy EVEREST, deklarowany skład surowcowy: 100% PES*
3. **Data otrzymania przedmiotu do badań:** 09.12.2015 r.
4. **Data wykonania badań:** 29.12.2015 r.
5. **Próbki pobrano:** próbka o wielkości prawidłowej, w stanie właściwym do badań, pobrana przez Zleceniodawcę i dostarczona bez Protokołu z poboru próbek.
6. **Badania wykonano zgodnie z:** metodami badań podanymi w zestawieniu wyników

Zestawienie wyników badań laboratoryjnych

patrz: strona 2/2

Badania wykonała: Małgorzata Plac

1. Wyniki badań dotyczą wyłącznie przedmiotu badanego.
2. Bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium Świadectwo z badań nie może być powielane fragmentarycznie lecz tylko w całości.
3. Niepewność pomiaru, jeśli jest określona, została wyznaczona zgodnie z zaleceniami w dokumencie EA-4/16. Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k = 2$.

Data sporządzenia świadectwa: 30.12.2015 r.

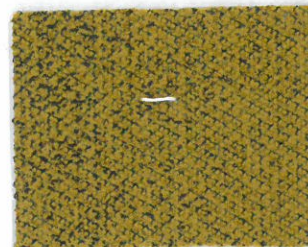
Liczba egzemplarzy świadectwa: 2

Świadectwo z badań otrzymują:

- 1) TOPTEXTIL Sp. z o.o., Kraków – 1 egz.
- 2) IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych – 1 egz. a/a

Świadectwo sporządziła:

Elżbieta Piekarek-Kubicka



INSTYTUT WŁOKIENICTWA
Laboratorium Badań Surowców
i Wyrobów Włókienniczych
92-103 Łódź, ul. Brzezińska 5/15

Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Imię i nazwisko :

Funkcja:

Podpis

Kierownik
Laboratorium Badań Surowców
i Wyrobów Włókienniczych
Instytut Włókiennictwa

mgr inż. Halina Królikowska

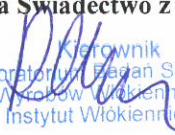
-verte-

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.1 / 2015 /B

Wskaźnik	Wartość	Metoda badania
Odporność na przesunięcie w szwie <u>Osnowa</u> Średnia wartość prześwitu w szwie dla kierunku wzdłużnego, mm - poszczególne wyniki pomiarów, mm	2 2; 2; 2; 1,5; 2	PN-EN ISO 13936-2:2005 <i>Warunki pomiarów:</i> maszyna wytrzymałościowa Hounsfield H50 KM, wartość zastosowanej siły: 180 N, nici szwalne: 100% poliester rdzeniowy (74±5) tex, igła o numerze: 110 ilość ściegów: 32 ± 2/100 mm prędkość rozciągania 50 mm/min. liczba próbek roboczych: 5
<u>Wątek</u> Średnia wartość prześwitu w szwie dla kierunku poprzecznego, mm - poszczególne wyniki pomiarów, mm	2 1,5; 1,5; 2; 1,5; 1,5	

_____Koniec Świadectwa z badań_____

Osoba autoryzująca Świadectwo z badań


 Kierownik
 Laboratorium Badań Surowców
 i Wyrobów Włókienniczych
 Instytut Włókiennictwa

mgr inż. Halina Królikowska

**Laboratorium Badań Chemicznych
i Analiz Instrumentalnych**

Akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji
dla badań określonych w Zakresie Akredytacji Nr AB 077

92-103 Łódź, ul. Brzezińska 5/15
Tel. (42) 61-63-130 (120,128), fax (42) 61-63-131
e-mail: jpiestrzeniewicz@iw.lodz.pl, labchem@iw.lodz.pl

Łódź, dnia 29.12.2015 r.

L - 697/2015

ŚWIADECTWO Z BADAŃ nr BCH 666/1643/2015/A/1

- Nazwa i adres zleceniodawcy:** „TOPTEXTIL” Sp. z o.o.
ul. Wadowicka 12, 30-415 Kraków
- Nazwa materiału badawczego:** próbka tkaniny obiciowej meblowej EVEREST - skład surowcowy:
100% poliestr
- Data otrzymania próbek do badań:** 10.12.2015 r
- Data przeprowadzenia testów:** 10.12. – 29.12.2015 r.
- Pobieranie próbek:** próbka dostarczona przez Zleceniodawcę

WYNIKI BADAŃ

Badany parametr	Wyniki badań	Metoda badań wg norm	Warunki badania	Poziom wymagań dla kategorii wg PN-EN 14465:2005 + A1:2007		
				A	B	C
Odporność wybarwień: - Światło sztuczne ¹⁾	a/ 6-7	PN-EN ISO 105- B02:2014-11 Metoda 2	Urządzenie: Xenotest Alpha + Warunki naświetlania: - długość fali 300-400nm - filtry: 7IR - temp. BST = 47 ± 3°C - temperatura w komorze 45 ± 3°C - RH = 40% Ocena: komora Multilight, światło D65	≥ 6	≥ 5	≥ 4

¹⁾ Wskaźnik odporności wybarwień wg niebieskiej skali, w której wskaźnik „8” oznacza brak zmiany, a wskaźnik „1” zmianę bardzo dużą

a/ zmiana barwy danej próbki

Uwagi:

- Zgodnie z Komunikatem ISO- ILAC-IAF (styczeń 2009) dostępnym na stronie ww.pca.gov.pl akredytacja laboratorium w odniesieniu do normy ISO/IEC 17025:2005 oznacza spełnienie wymagań dotyczących kompetencji technicznych i systemu zarządzania, koniecznych dla zapewnienia wiarygodnych technicznie wyników badań.
- Wyniki dotyczące wyłącznie badanych próbek.
- W przypadku powielania świadectwa z badań fragmentarycznie, musi być wyrażona pisemna zgoda Kierownika Laboratorium.
- Łączna liczba stron świadectwa z badań 1.

Osoba autoryzująca:
mgr inż. Wiesława Lota

W. Lota

Zatwierdził:

LABORATORIUM BADAŃ CHEMICZNYCH
I ANALIZ INSTRUMENTALNYCH
KIEROWNIK

mgr inż. Jerzy Piestrzeniewicz

Liczba egzemplarzy świadectwa z badań: 4
Świadectwo z badań otrzymują:

- Zleceniodawca - 2 egz.
- IW – Laboratorium Badań Chemicznych i Analiz Instrumentalnych - 1 egz.
- IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych - 1 egz.

**Laboratorium Badań Chemicznych
i Analiz Instrumentalnych**

Akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji
dla badań określonych w Zakresie Akredytacji Nr AB 077

92-103 Łódź, ul. Brzezińska 5/15
Tel. (42) 61-63-130 (120,128), fax (42) 61-63-131
e-mail: jpiestrzeniewicz@iw.lodz.pl, labchem@iw.lodz.pl

Łódź, dnia 29.12.2015 r.

L - 697/2015

ŚWIADECTWO Z BADAŃ nr BCH 666/1643/2015/A

- Nazwa i adres zleceniodawcy:** „TOPTEXTIL” Sp. z o.o.
ul. Wadowicka 12, 30-415 Kraków
- Nazwa materiału badawczego:** próbka tkaniny obiciowej meblowej EVEREST - skład surowcowy:
100% poliester
- Data otrzymania próbek do badań:** 10.12.2015 r
- Data przeprowadzenia testów:** 10.12. – 29.12.2015 r.
- Pobieranie próbek:** próbka dostarczona przez Zleceniodawcę

WYNIKI BADAŃ

Badany parametr	Wyniki badań	Metoda badań wg norm	Warunki badania	Poziom wymagań dla kategorii wg PN-EN 14465:2005 + A1:2007		
				A	B	C
Odporność wybarwień:						
- <i>tarcie suche:</i> ¹⁾ wątek	a/ 4-5	PN-EN ISO 105- X12:2005	<u>Warunki klimatyzacji:</u> temperatura : (20±2)°C wilgotność RH: (65±2)% czas: 4h <u>Warunki badania:</u> temperatura otoczenia trząs: 16±1mm nacisk: 9±0,2N stopień nawilżenia tkaniny trącej: 100%	≥ 4-5	4	3-4
osnowa	a/ 4-5					
- <i>tarcie mokre:</i> wątek	a/ 4			≥ 3-4	3	2-3
osnowa	a/ 4					

¹⁾ Wskaźnik odporności wybarwień wg szarej skali, w której wskaźnik „5” oznacza brak zmiany barwy próbki i brak zabrudzenia bieli tkaniny towarzyszącej, a wskaźnik „1” oznacza zmianę bardzo dużą

a/ zabrudzenie bieli bawełnianej tkaniny trącej

Uwagi:

- Zgodnie z Komunikatem ISO- ILAC-IAF (styczeń 2009) dostępnym na stronie ww.pca.gov.pl akredytacja laboratorium w odniesieniu do normy ISO/IEC 17025:2005 oznacza spełnienie wymagań dotyczących kompetencji technicznych i systemu zarządzania, koniecznych dla zapewnienia wiarygodnych technicznie wyników badań.
- Wyniki dotyczące wyłącznie badanych próbek.
- W przypadku powielania świadectwa z badań fragmentarycznie, musi być wyrażona pisemna zgoda Kierownika Laboratorium.
- Łączna liczba stron świadectwa z badań 1.

Osoba autoryzująca:
mgr inż. Wiesława Lota

W. Lota

Liczba egzemplarzy świadectwa z badań: 4
Świadectwo z badań otrzymują:

- Zleceniodawca - 2 egz.
- IW – Laboratorium Badań Chemicznych i Analiz Instrumentalnych - 1 egz.
- IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych - 1 egz.

Zatwierdził:

LABORATORIUM BADAŃ CHEMICZNYCH
I ANALIZ INSTRUMENTALNYCH
KIEROWNIK

mgr inż. Jerzy Piestrzeniewicz



Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych

Siedziba: ul. Brzezińska 5/15, 92-103 Łódź, tel. +48(0) 42 6163140
Siedziba: ul. Gdańska 118. 90-520 Łódź. tel. +48(0) 42 2534421



AB 164

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.4 / 2015 / G / A

1. Nazwa i adres Zleceniodawcy: „TOPTEXTIL” Sp. z o.o. ul. Wadowicka 12; 30-415 Kraków
2. Nazwa i opis przedmiotu badań: próbka: *tkanina obiciowa meblowa EVEREST, deklarowany skład surowcowy: 100% PES*
3. Data otrzymania przedmiotu do badań: 09.12.2015
4. Data wykonania badań: 16.12.2015
5. **Próbki pobrano:** próbka o wielkości prawidłowej, w stanie właściwym do badań, pobrana przez Zleceniodawcę i dostarczona bez Protokołu z poboru próbek.
6. **Badania wykonano zgodnie z:** metodami badań podanymi w zestawieniu wyników

Zestawienie wyników badań laboratoryjnych

patrz: strona 2/2

Badania wykonała: Krystyna Wierus

1. Wyniki badań dotyczą wyłącznie przedmiotu badanego.
2. Bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium Świadectwo z badań nie może być powielane fragmentarycznie lecz tylko w całości.
3. Świadectwo z badań zawiera wyniki badań objętych zakresem akredytacji.
4. Wyniki badań nie objętych zakresem akredytacji, jeśli występują, oznaczono symbolem *) umieszczonym w tabeli wyników przy nazwie wskaźnika.
5. 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: 30.12.2015

Liczba egzemplarzy świadectwa: 2

Świadectwo z badań otrzymują:

- 1) TOPTEXTIL Sp. z o.o., Kraków – 1 egz.
- 2) IW – Laboratorium Badań Surowców i Wyrobów Włókienniczych – 1 egz. a/a

Świadectwo sporządziła:

Elżbieta Piekarek-Kubicka

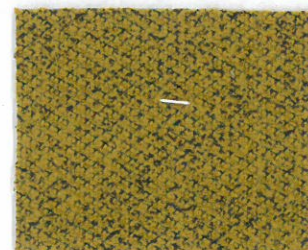
Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Imię i nazwisko:

Funkcja:

Podpis

Laboratorium Badań Surowców
i Wyrobów Włókienniczych
Instytut Włókiennictwa
mgr inż. Halina Królikowska



INSTYTUT WŁÓKIENIC
Laboratorium Badań Surow
i Wyrobów Włókienniczych
92-103 Łódź, ul. Brzezińska 5/15

verte-

ŚWIADECTWO Z BADAŃ NR BM 2.17.1.4 / 2015 / B / A

Wskaźnik		Wartość	Metoda badania
Odporność na zwilżanie powierzchniowe (spray test), stopień zroszenia	próbka 1	2 - 3 zwilżenie powierzchni próbki w punktach zroszenia oraz częściowe zwilżenie poza punktami zroszenia	PN-EN ISO 4920:2013-02 badanie wykonane w warunkach klimatu normalnego, temperatura wody: 20°C <u>Ocena:</u> stopień 5 – nie występuje przyleganie kropel wody lub zwilżenie badanej powierzchni, stopień 0 – całkowite zwilżenie całej powierzchni próbki
	próbka 2	2 - 3 zwilżenie powierzchni próbki w punktach zroszenia oraz częściowe zwilżenie poza punktami zroszenia	
	próbka 3	2 - 3 zwilżenie powierzchni próbki w punktach zroszenia oraz częściowe zwilżenie poza punktami zroszenia	

Koniec Świadectwa z badań

Osoba autoryzująca Świadectwo z badań

Kierownik
Laboratorium Badań Surowców
i Włókien Włókienniczych
Instytut Włókiennictwa
mgr inż. Halina Królikowska

LABORATORIUM BADAŃ PALNOŚCI WYROBÓW

90-520 Łódź, ul. Gdańska 118, tel.: +48(0) 42 2534435, +48(0)42 2534436, fax.+48(0)42 2534490

ŚWIADCTWO Z BADANIA ODPORNOŚCI NA ZAPALENIE UKŁADU TAPICERSKIEGO

Nr 2 / BP / 16

Metoda badania:

PN-EN 1021-1:2014-12 Meble. Ocena zapalności mebli tapicerowanych.
Część 1: Źródło zapłonu: tłący się papieros.

Zlecniodawca:

TOPTEXTIL Sp. z o.o.
ul. Wadowicka 12
30-414 Kraków

Przedmiot badań:

Układ tapicerski:
- tkanina obiciowa meblowa EVEREST
skład surowcowy: 100% poliester
- pianka poliuretanowa CM-3040, trudnopalna
Próbka tkaniny do badań wraz z charakterystyką dostarczona przez Zlecniodawcę.INSTYTUT WŁOKIENNICTWA
ul. Gdańska 118, 90-520 Łódź
tel. 42 25 34 400, fax 42 25 34 490

Wyniki badań:

Nr normy	Metoda badania	Wynik
PN-EN 1021-1:2014-12	Źródło zapłonu: tłący się papieros	Nie wystąpił zapłon typu tlenie progresywne ani zapłon płomieniem

Wyniki badań odnoszą się jedynie do zapalności układu materiałów poddanych badaniu w określonych warunkach; nie są przeznaczone do oceny pełnego potencjalnego zagrożenia pożarowego użytkowanych materiałów.

Badania wykonał:

technik Andrzej Kubacki

Autoryzowała:

Laboratorium Badań Palności WYROBÓW
KIEROWNIK

mgr inż. Małgorzata Szejna

05.01.2016

Data otrzymania próbki: 11.12.2015

Data wykonania badania: 04.01.2016

UWAGI:

1. Wyniki badań odnoszą się jedynie do badanej próbki.
2. Świadectwo zawiera 2 strony.
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 Zlecniodawca.

Świadectwo z badań Nr 2 / BP / 16 c.d.

SZCZEGÓŁOWE WYNIKI BADAŃ

Warunki aklimatyzacji: temperatura $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$; wilgotność $(50 \pm 5) \%$
 Warunki badania: temperatura $22 ^\circ\text{C}$; wilgotność 26%

Przygotowanie próbek do badania:

tkanina obiciowa, poddana procedurze nasączenia wodą i suszenia zgodnie z Załącznikiem D normy PN-EN 1021-1:2014-12.

Charakterystyka układu:

układ tapicerski:

- tkanina obiciowa meblowa EVEREST
- skład surowcowy: 100% poliester
- pianka poliuretanowa CM-3040, trudnopalna

Kryteria		Papieros			Uwagi					
		1	2	3						
Kryteria tlenia	Niebezpieczne rozprzestrzeniające się spalanie	NIE	NIE	-	Maksymalny czas tlenia się papierosa: 16 min 33 s					
	Zniszczenie układu badanego	NIE	NIE	-						
	Tlenie do granic próbki	NIE	NIE	-						
	Tlenie na całej grubości	NIE	NIE	-						
	Tlenie ponad 1 godzinę	NIE	NIE	-	Maksymalny zakres zniszczenia układu w:					
	W badaniu końcowym, obecność aktywnego tlenia	NIE	NIE	-						
Kryteria palenia	Wystąpienie płomieni	NIE	NIE	-	poziomie [mm]			pionie [mm]		
					dl.	sz.	gł.	dl.	sz.	gł.
					65	15	11	68	14	9

Wynik badania: Nie wystąpił zapłon typu tlenie progresywne ani zapłon płomieniem.

KONIEC ŚWIADECTWA

wy