

ŚWIADECTWO Z BADANIA ODPORNOŚCI NA ZAPALENIE MATERACÓW

Nr 103 / BP / 18

Metoda badania:

PN-EN 597-1:2016-02 Meble. Ocena zapalności materaców i tapicerowanych podstaw leżysk. Źródło zapłonu: tłący papieros.

Zleceniodawca:

„TOPTEXTIL” Sp. z o.o.
ul. Wadowicka 12
30-415 Kraków

Przedmiot badań:

Układ tapicerski materaca:
- dzianina materacowa PRATO,
skład surowcowy: 100% Poliester,
- pianka poliuretanowa T-3037 SG, samogasnąca
Próbka do badań o wielkości prawidłowej, w stanie właściwym do badań, wraz z charakterystyką, dostarczona przez Zleceniodawcę bez protokołu z pobrania próbek.

INSTYTUT WŁÓKIENICTWA
LABORATORIUM
BADAŃ PALNOŚCI WYROBÓW
ul. Gdańska 118, 90-520 Łódź

Wyniki badań:

Nr normy	Metoda badania	Wynik
PN-EN 597-1:2016-02	Źródło zapłonu: tłący się papieros	Nie wystąpiło palenie w postaci postępującego tlenia ani palenie się płomieniem

Wyniki powyższego badania odnoszą się jedynie do zapalności kombinacji materiałów w danych warunkach badania. Nie służą one jako kryterium oceny całkowitego potencjalnego zagrożenia pożarowego, jakie niesie użytkowanie materaca, poduchy materacowej lub tapicerowanej podstawy leżyska.

Badania wykonała:
technik Andrzej Kubacki

Świadectwo z badań autoryzowała:

Laboratorium Badań Palności Wyrobów
KIEROWNIK

Data otrzymania próbki: 09.03.2018
Data wykonania badania: 04.04.2018

mgr inż. Małgorzata Szejna
05.04.2018

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 Zleceniodawca.

SZCZEGÓŁOWE WYNIKI BADAŃ

Warunki aklimatyzacji: temperatura $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$; wilgotność $(50 \pm 5) \%$ czas 24h
 Warunki badania: temperatura $23 ^\circ\text{C}$; wilgotność 32%

Wymiary próbki: długość 450 mm, szerokość 350 mm, grubość 75 mm

Kryteria		Papieros		Położenie tłącego papierosa
		1	2	
Kryteria tlenia	Niebezpieczne narastające spalanie	NIE	NIE	Papieros 1 - ułożony na płaskiej górnej powierzchni materaca w kierunku wzdłużnym
	Układ próbny strawiony przez ogień	NIE	NIE	
	Tli się na całej grubości	NIE	NIE	
	Tli się dłużej niż 1 godzinę	NIE	NIE	
	Tli się dalej niż 50 mm od źródła zapłonu	NIE	NIE	
Kryteria palenia się płomieniem	Wystąpienie płomieni	NIE	NIE	Papieros 2 - ułożony na płaskiej górnej powierzchni materaca w kierunku poprzecznym Maksymalny czas tlenia się papierosa: 16 min 11 s

Wynik badania: Nie wystąpiło palenie w postaci postępującego tlenia ani palenie się płomieniem.

KONIEC ŚWIADECTWA