

ŚWIADECTWO Z BADAŃ ODPORNOŚCI NA ZAPALENIE MATERACÓW

Nr 14 / BP / 21

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. Mickiewicza 29
34-100 Wadowice

Przedmiot badań*:

Układ materaca:

- tkanina materacowa ANDORA, skład surowcowy: 49,5% PES, 50,5% PP,
- 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 prób.

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 jako kryterium oceny całkowitego potencjalnego zagrożenia pożarowego, jakie niesie użytkowanie materaca, poduchy materacowej lub tapicerowanej podstawy leżyska.

Badania wykonał:

Kostane

dr inż. Krzysztof Kostanek

Świadectwo z badań autoryzowała:

Laboratorium Badań Palności Wyrobów
GŁÓWNY SPECJALISTA
KIEROWNIK

M. Szejna
mgr inż. Małgorzata Szejna

Data otrzymania próbki: 18.12.2020

Data wykonania badania: 29.01.2021

Data wystawienia Świadectwa z badań: 29.01.2021

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.
5. *Dane dostarczone przez Zleceniodawcę.

SZCZEGÓŁOWE WYNIKI BADAŃ

Warunki aklimatyzacji: temperatura $(23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$; wilgotność $(50 \pm 5)\%$; czas 24 h
 Warunki badania: temperatura 22°C ; wilgotność 30 %

Wymiary próbki: długość 450mm × szerokość 250mm × grubość 75mm

Kryteria		Położenie tłącego papierosa		
		1	2	
Kryteria tlenia	Niebezpieczne rozprzestrzeniające się spalanie	NIE	NIE	Papieros 1 - ułożony na płaskiej górnej powierzchni materaca w kierunku wzdłużnym.
	Zniszczenie układu badanego	NIE	NIE	
	Tlenie na całej grubości	NIE	NIE	Papieros 2 - ułożony na płaskiej górnej powierzchni materaca w kierunku poprzecznym.
	Tlenie dłużej niż 1 godzinę	NIE	NIE	
	W badaniu końcowym, obecność aktywnego tlenia	NIE	NIE	
Kryteria palenia się płomieniem	Wystąpienie płomieni	NIE	NIE	Maksymalny czas tlenia się papierosa: 16 min 27 s

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

KONIEC ŚWIADECTWA