



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ ZAPALNOŚCI MEBLI

IBR/Z-029-2022 Sprawozdanie nr: TZ/PN1021/059/2022 Szczecin, dnia 01-07-2022 r.

Metody badań:

BADANIE ZAPALNOŚCI MEBLI TAPICEROWANYCH wg PN-EN 1021-1:2014 i PN-EN 1021-2:2014

Zamawiający: ITALVELLUTI Polska Sp. z o. o.
Brzezna 495
33-386 Podegrodzie**Material:** Tkanina tapicerska UNICO**Opis/skład:** - tkanina tapicerska UNICO (100 % PL)
(na podstawie deklaracji
Zamawiającego) - pianka tapicerska CME-22/120**Producent / dostawca:** ITALVELLUTI Polska Sp. z o. o.
Brzezna 495
33-386 Podegrodzie

Źródło podpalania	Wynik testu ¹		
	Próbka nr 1	Próbka nr 2	Test końcowy
Papieros	pozytywny	pozytywny	pozytywny
Palnik	pozytywny	pozytywny	pozytywny
Wynik końcowy	pozytywny		

¹pozytywny – spełnia wymagania, negatywny – nie spełnia wymagań

Stwierdzenie zgodności wyników badań z wymaganiami*: wyniki badań materiałów są zgodne z kryteriami określonymi w punkcie 3 norm PN-EN 1021-1:2014 i PN-EN 1021-2:2014 oraz z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690, z późn. zm.) dla materiałów trudno zapalnych.

Warunki ważności dokumentu: niniejszy dokument dotyczy wyłącznie badanych próbek.

Przedruk i kopiowanie: tylko za zgodą firmy ITALVELLUTI Polska Sp. z o. o.

Bez pisemnej zgody Laboratorium Badań Cech Pożarowych Materiałów Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie sprawozdanie z badań może być kopiowane **wyłącznie w całości**.

* Stwierdzenie zgodności wyników badań z wymaganiami odnosi się do najgorszego wyniku otrzymanego podczas badań. Przy stwierdzeniu zgodności nie jest uwzględniana niepewność pomiaru. Organy decyzyjne mogą zastosować inną niż przyjęta powyżej zasada podejmowania decyzji, co może mieć wpływ na wynik stwierdzenia zgodności.

Adres: 71-065 Szczecin al. Piastów 41

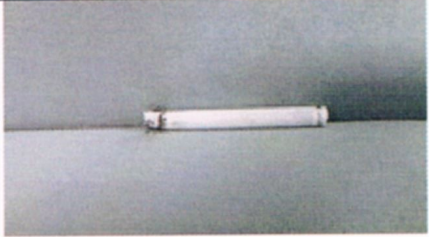
tel./fax: +48 91 4339877 tel.: +48 91 4494174 www.lbcm.zut.edu.pl e-mail: renata.dobrzynska@zut.edu.pl



AB 304

LABORATORIUM
BADAWCZE
AKREDYTOWANE
PRZEZ PCA
Nr AB 304INTERNATIONAL
MARITIME
ORGANIZATION
LIST OF RECOGNIZED
TEST LABORATORIES
Doc. SSE 1/Circ.3/Rev.2
2019POLSKI REJESTR
STATKÓW
ŚWIADECTWO
UZNANIA
Nr TT/2/710405/21

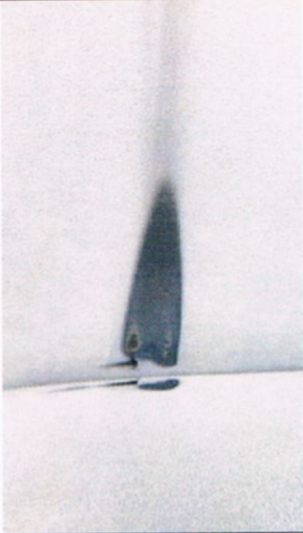
1. Źródło zapłonu - tłący papieros – PN-EN 1021-1

Kryteria tlenia	1	2	Uwagi
Niebezpieczne narastające spalanie (3.1 a)	NIE	NIE	
Układ próbny strawiony przez ogień (3.1 b)	NIE	NIE	
Tli się do granic próbki (3.1 c)	NIE	NIE	
Tli się na całej grubości (3.1 c)	NIE	NIE	
Tli się dłużej niż 1 godzinę (3.1 d)	NIE	NIE	
Obecność aktywnego tlenia w badaniu końcowym (3.1 e)	NIE	NIE	
Kryteria palenia się płomieniem	1	2	
Wystąpienie płomieni (3.2)	NIE	NIE	

Uwaga: TAK - kryteria są przekroczone, NIE - kryteria są spełnione.

Inne obserwacje : brak

2. Źródło zapłonu - równoważnik płomienia zapalki – PN-EN 1021-2

Kryteria tlenia	1	2	Uwagi
Niebezpieczne narastające spalanie (3.1 a)	NIE	NIE	
Układ próbny strawiony przez ogień (3.1 b)	NIE	NIE	
Tli się do granic próbki (3.1 c)	NIE	NIE	
Tli się na całej grubości (3.1 c)	NIE	NIE	
Tli się dłużej niż 1 godzinę (3.1 d)	NIE	NIE	
Obecność aktywnego tlenia w badaniu końcowym (3.1 e)	NIE	NIE	
Kryteria palenia się płomieniem	1	2	
Niebezpieczne narastające spalanie (3.2 a)	NIE	NIE	
Układ próbny strawiony przez ogień (3.2 b)	NIE	NIE	
Palenie się do granic próbki (3.2 c)	NIE	NIE	
Palenie się na całej grubości (3.2 c)	NIE	NIE	
Pali się dłużej niż 120 s (3.2 d)	NIE	NIE	

Uwaga: TAK - kryteria są przekroczone, NIE - kryteria są spełnione.

Inne obserwacje : brak

Pozostałe, wymagane normą, informacje:

Pobieranie próbek do badań: próbki do badań pobrane i dostarczone przez Zamawiającego.

Data otrzymania próbek: 24-06-2022 r.

Stosowanie procedury nasączenia wodą: nie stosowano.

Badania wykonano na układzie standardowym: pianka CME-22/120 i tkanina UNICO w kolorze nr 711 i masie powierzchniowej 730 gr/mtb.

Warunki sezonowania: sezonowanie próbek co najmniej 24 h w temp. $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$ i wilgotności względnej $(50 \pm 5) \%$.

Oświadczenie: „Powyższe wyniki badań odnoszą się tylko do zapalności układu materiałów poddanych badaniom w określonych warunkach badania; nie są przeznaczone do oceny pełnego potencjalnego zagrożenia pożarowego użytych materiałów”.

Badania wykonała:



dr inż. Renata Dobrzyńska

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
LABORATORIUM
BADAŃ CECH POŻAROWYCH MATERIAŁÓW
71-065 Szczecin, al. Piastów 41
tel./fax 48 91 433 98 77 tel. 91 449 41 74

Osoba autoryzująca sprawozdanie:

KIEROWNIK LABORATORIUM



dr inż. Renata Dobrzyńska

(Pieczęć kierownika laboratorium)

Data i miejsce badania: 30-06-2022 r. Szczecin