

Lista akredytowanych badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego

(z dn. 05.08.2021 r.)

Zachodniopomorski Uniwersytet technologiczny w Szczecinie
Laboratorium Badań Cech Pożarowych Materiałów
 al. Piastów 41, 71-065 Szczecin

Przedmiot badań/wyrób/przedmiot pobierania	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda. Cel pobierania / rodzaj badania dla którego są przeznaczone próbki	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Wykładziny podłogowe, posadzki stosowane w budownictwie lądowym i w taborze kolejowym	Rozprzestrzenianie płomieni i dymotwórczość	PN-EN ISO 9239-1:2010
Materiały wyposażeniowe i dekoracyjne stosowane w budownictwie lądowym	Toksyczność produktów rozkładu i spalania materiałów	PN-B-02855:1988
Materiały używane w tapicerowanych siedziskach	Zapalność mebli tapicerowanych	BS 5852:2006 PN-EN 1021-1:2014 PN-EN 1021-2:2014
Materiały stosowane w budownictwie lądowym i morskim	Niepalność materiałów	PN-EN ISO 1182:2010 Kodeks FTP 2010, Część 1, IMO (Resolution MSC.307 (88))
Materiały wyposażeniowe i dekoracyjne stosowane w budownictwie morskim i w taborze kolejowym	Stopień palności powierzchniowej niemetalowych materiałów okrętowych i kolejowych	ISO 5658-2:2006 + A1:2011 Kodeks FTP 2010, Część 5, IMO (Resolution MSC.307 (88))
	<ul style="list-style-type: none"> - Intensywność wydzielania ciepła - Emisja masowa tlenku węgla - Emisja masowa dwutlenku węgla - Ubytek masy próbki - Masowa szybkość spalania - Gęstość optyczna dymu - Dymotwórczość materiałów 	ISO 5660-1:2015
Draperie, zasłony i inne wiszące wyroby tekstylne	Odporność na zapalenie zawieszonych pionowo tekstyliów i folii i rozprzestrzenianie płomienia	Kodeks FTP 2010, Część 7 (Resolution MSC.307 (88))
Meble tapicerowane stanowiące wyposażenie obiektów morskich	Zapalność mebli tapicerowanych	Kodeks FTP 2010, Część 8, IMO (Resolution MSC.307 (88))
Składniki pościeli używanej w obiektach morskich i lądowych oraz w taborze kolejowym	Zapalność składników pościeli oraz materaców i tapicerowanych podstaw leżysk	PN-EN 597-1:2016 PN-EN 597-2:2016 PN-EN ISO 12952-1:2011 PN-EN ISO 12952-2:2011 Kodeks FTP 2010, Część 9, IMO (Resolution MSC.307 (88))
Materiały wyposażeniowe i dekoracyjne stosowane w budownictwie lądowym i morskim	Potencjał cieplny materiałów	PN-EN ISO 1716:2018
Materiały wyposażeniowe i dekoracyjne stosowane w budownictwie lądowym i w taborze kolejowym	Zapalność wyrobów	PN-EN ISO 4589-2: 2017
		PN-EN ISO 11925-2:2020
Draperie, zasłony, firany, duże namioty łącznie z markizami i inne wiszące wyroby tekstylne	Odporność na zapalenie zawieszonych pionowo tekstyliów i folii i pionowe rozprzestrzenianie płomienia	PN-EN ISO 6940:2005 PN-EN ISO 6941:2005
Materiały wyposażeniowe i dekoracyjne	<ul style="list-style-type: none"> -Czas do zapalenia drewna -Średnia szybkość wydzielania ciepła -Maksymalna wartość szybkości wydzielania ciepła -Średnia szybkość ubytku masy próbki -Całkowite ciepło spalania 	PN-C-04914:2000+Ap1:2010
Materiały konstrukcyjne i wyposażeniowe stosowane w pojazdach silnikowych	Szybkość spalania poziomego	PN-ISO 3795:1996 Regulamin EKG ONZ Nr 118, Załącznik 6
	Szybkość spalania pionowego	Regulamin EKG ONZ Nr 118, Załącznik 8
	Topliwość materiałów, opad kroplisty	Regulamin EKG ONZ Nr 118, Załącznik 7
Węgiel drzewny	Podatność na samozagrzewanie	Rezolucja MSC 268(85) (Kodeks IMSBC) Manual of Tests and Criteria, ST/SG/AC.10/11/Rev.7, 2019, Test N.4

Granice elastyczności:

1) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w: normach/ przepisach prawa