



Texdecor - Casamance
2, rue d'Hem
59780 WILLEMS
France

Votre message du
 29-01-2025

Votre référence

Date
 06-03-2025

Rapport d'analyse 25.00523.03

Essais demandés :

IMO - 2010 FTP Code Annex 1 -
Fire test procedures - Part 8

Essais feu - Essai pour les meubles rembourrés - cigarette en
combustion

Echantillon id	Informations fournies par le client	Date de réception
T2501929	4737	29-01-2025



Gina Créelle
 Responsable de la commande de tests

Ce rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité, sans permission écrite de Centexbel.
 Les résultats d'analyse valent pour les échantillons reçus. Centexbel n'est pas responsable de la représentativité des échantillons.
 Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat.



Echantillons

T2501929
4737





Référence: T2501929 - 4737

OMI meubles rembourrés

Informations données par le client

Genre de meubles	Siège
Tissu	
Composition	70% polypropylene FR - 30% polyester FR
Structure	Tissu
Nombre de fils - chaîne	-
Nombre de fils - trame	-
Titre du fil - chaîne	-
Titre du fil - trame	-
Épaisseur en mm	1
Poids g/m ²	470
Couleur	Gold
Tissu à base de fibres ignifugée dans la masse	oui



Référence: T2501929 - 4737

Essais feu - Essai pour les meubles rembourrés - cigarette en combustion

Date de la fin de l'essai	26-02-2025
Norme appliquée	IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8
Déviaton de la norme	-
Conditionnement	23°C, humidité relative 50%
Rembourrage	T 23140 (Euro-mousse) * - mousse non-ignifugée - ± 22 kg/m ³ * mousse standard non-ignifugée PU (comme indiqué en annexes 2 et 3 de la Partie 8)
Dimension des éprouvettes	800 mm x 650 mm x 1 mm
Masse (g/m ²)	465
Source d'ignition : cigarette en combustion avec les caractéristiques suivantes	
Longueur: (70 $\pm$ 4) mm	
Diamètre: (8.0 $\pm$ 0.5) mm	
Masse: (0.95 $\pm$ 0.15) g	
Vitesse de combustion: (11.0 $\pm$ 4.0) min / 50 mm	



	1	2
Critères de combustion		
Combustion évoluant dangereusement	non	non
Assemblage d'essais consumé	non	non
Combustion jusqu'aux extrémités	non	non
Combustion a travers toute l'épaisseur	non	non
Combustion pendant plus de 1 heure	non	non
Examen final / combustion progressive	non	non
Critères d'inflammation		
Inflammation	non	non
Observations complémentaires		
Distance maximale détruite à partir de la source d'inflammation (mm)	20	10
	non-allumage	non-allumage

Conclusion Répond aux exigences

Les résultats d'essai suivants s'appliquent uniquement au comportement des matériaux dans des conditions d'essai particulières de cette norme; il ne sont pas considérés en tant que seul critère pour évaluer pleinement le risque d'inflammabilité de ce matériau à l'usage.