



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

**Votre message du**  
21-02-2023

**Votre référence**

**Date**  
09-03-2023

## Rapport d'analyse 23.00975.13

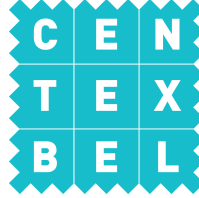
Essais demandés :

**IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8**      **Essais feu - Essai pour les meubles rembourrés - cigarette en combustion**  
**IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8**      **Essais feu - Essai pour les meubles rembourrés - Flamme équivalente à une allumette**

Echantillon id	Informations fournies par le client	Date de réception
T2304121	4646	21-02-2023

**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.

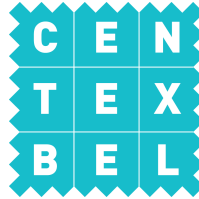


Référence: T2304121 - 4646

**OMI meubles rembourrés**

**Informations données par le client**

Genre de meubles	Siège
<b>Tissu</b>	
Composition	100% Polyester FR
Structure	Tissu
Nombre de fils - chaîne	NA
Nombre de fils - trame	NA
Titre du fil - chaîne	NA
Titre du fil - trame	NA
Épaisseur en mm	1
Poids g/m <sup>2</sup>	690
Couleur	Orange
Tissu à base de fibres ignifugée dans la masse	oui



**Référence: T2304121 - 4646**

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

Date de la fin de l'essai	07-03-2023
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 (Recticel) * - mousse non-ignifugée - $\pm 22 \text{ kg/m}^3$ * 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 2 mm
Masse ( $\text{g/m}^2$ )	647
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
<b>Critères de combustion</b>		
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
<b>Critères d'inflammation</b>		
Inflammation	non	non
<b>Observations complémentaires</b>		
Distance maximale détruite à partir de la source d'inflammation (mm)	5	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.

**Référence: T2304121 - 4646**

**Essais feu - Essai pour les meubles rembourrés - Flamme équivalente à une allumette**

Date de la fin de l'essai	07-03-2023
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 (Recticel) * - mousse non-ignifugée - $\pm 22 \text{ kg/m}^3$ * 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 2 mm
Masse ( $\text{g/m}^2$ )	647
Temps d'application de la flamme (s)	20

	1	2
<b>Critères de combustion</b>		
Combustion évoluant dangereusement	non	non
Assemblage d'essais consumé	non	non
Fumées/chaleur/incandescence plus de 120 s	non	non
Examen final / combustion progressive	non	non
<b>Critères d'inflammation</b>		
Combustion évoluant dangereusement	non	non
Assemblage d'essais consumé	non	non
Inflammation > 120 s	non	non
Persistance de flamme (s)	1	0
<b>Observations complémentaires</b>		
Incandescence résiduelle (s)	0	0
Distance maximale détruite à partir de la source d'inflammation (mm)	20	30
	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.