

Aristide nv
Dhr. Rudy Vuerinckx
Nachtegaalstraat 109
2550 KONTICH



Votre message du
14-04-2016

Votre référence

Date
19-04-2016

Rapport d'analyse 16.01922.07

Traduction du rapport d'analyse 16.01922.01, établi le 19-04-2016

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**

Numéro d'identification	Informations données par le client	Date de réception
T1607472	DAVID	14-04-2016

Petra Wittevrongel

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: T1607472 - DAVID

OMI meubles rembourrés

Informations données par le client

Genre de meubles Seat / sofa

Tissu

Composition 59% PES - 41% CO

Structure Weave

Poids par unité de surface 744 g/m²

Traité avec des produits anti-feu - finish oui
/ enduction

Référence: T1607472 - DAVID

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

Date de la fin de l'essai 19-04-2016
 Norme appliquée IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8
 Déviation de la norme -
 Conditionnement 23°C, humidité relative 50%

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.

Rembourrage T 23140 (Recticel) * - mousse non-ignifugée - \pm 22 kg/m³
 * mousse standard non-ignifugée PU (comme indiqué en annexes 2 et 3 de la Partie 8)

	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
	non-allumage	non-allumage

Conclusion Répond aux exigences

Référence: T1607472 - DAVID

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

Date de la fin de l'essai 19-04-2016
Norme appliquée IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8

Déviaton de la norme -

Conditionnement 23°C, humidité relative 50%

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.

Rembourrage T 23140 (Recticel) * - mousse non-ignifugée - ± 22 kg/m³
* mousse standard non-ignifugée PU (comme indiqué en annexes 2 et 3 de la Partie 8)

Temps d'application de la flamme 20 (s)

	1	2
Critères de combustion		
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
Critères d'inflammation		
Combustion évoluant dangereusement	non	non
Assemblage d'essais consumé	non	non
Inflammation > 120 s	non	non
Persistance de flamme (s)	0	12
	non-allumage	non-allumage

Conclusion Répond aux exigences