

Aristide nv  
Dhr. Rudy Vuerinckx  
Nachtegaalstraat 109  
2550 KONTICH



Uw bericht van  
09-05-2016

Uw kenmerk

Datum  
27-05-2016

## Beproeverslag 16.02397.01

Gevraagde testen :

**IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8**      **Brandtests - Bepalen van de ontsteekbaarheid van zitmeubelen - sigarettest**  
**IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8**      **Brandtests - Bepalen van de ontsteekbaarheid van zitmeubelen – vlam equivalent aan een lucifer**

Staalnummer	Informatie gegeven door de aanvrager	Ontvangstdatum staal
T1609312	ARTHUR	09-05-2016

Petra Wittevrongel

Oprichtingsverantwoordelijke

Dit verslag mag niet worden gereproduceerd, behalve in volledige vorm, zonder schriftelijke toestemming van Centexbel. De analyseresultaten gelden voor de ontvangen stalen. Centexbel is niet verantwoordelijk voor de representativiteit van de stalen. Bij de toetsing van de conformiteit met de specificaties is geen rekening gehouden met de onzekerheid op de testresultaten.



**Referentie: T1609312 - ARTHUR**

**Brandtests - Bepalen van de ontsteekbaarheid van zitmeubelen - sigarettetest**

Datum beëindiging test 24-05-2016  
 Toegepaste norm IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8  
 Afwijking van de norm -  
 Conditionering 23°C, relatieve vochtigheid 50%

De volgende testresultaten hebben enkel betrekking op het gedrag van het materiaal bij de testcondities van deze norm; zij zijn niet bedoeld als enig criterium om het potentiële brandrisico te bepalen van dit materiaal in werkelijke gebruiksomstandigheden.

Vulling T 23140 (Recticel) \* - niet-vlamvertragend schuim - ± 22 kg/m<sup>3</sup>  
 \* standaard niet vlamvertragend PU schuim (zie Appendix 2 en 3 van Part 8)

	1	2
<b>Criteria - smeulen</b>		
Gevaarlijke escalerende verbranding	neen	neen
Proefstuk volledig opgebrand	neen	neen
Smeulen tot de randen	neen	neen
Smeulen door de volledige dikte	neen	neen
Smeulen gedurende meer dan 1 uur	neen	neen
Afsluitend onderzoek / smeulen	neen	neen
<b>Criteria - branden</b>		
Onstaan van vlammen	neen	neen
	geen ontsteking	geen ontsteking

**Conclusie Voldoet**

**Referentie: T1609312 - ARTHUR**

**Brandtests - Bepalen van de ontsteekbaarheid van zitmeubelen – vlam equivalent aan een lucifer**

Datum beëindiging test 24-05-2016  
 Toegepaste norm IMO - 2010 FTP Code Annex 1 - Fire test procedures - Part 8

Afwijking van de norm -

Conditionering 23°C, relatieve vochtigheid 50%

De volgende testresultaten hebben enkel betrekking op het gedrag van het materiaal bij de testcondities van deze norm; zij zijn niet bedoeld als enig criterium om het potentiële brandrisico te bepalen van dit materiaal in werkelijke gebruiksomstandigheden.

Vulling T 23140 (Recticel) \* - niet-vlamvertragend schuim - ± 22 kg/m<sup>3</sup>  
 \* standaard niet vlamvertragend PU schuim (zie Appendix 2 en 3 van Part 8)

Aansteektijd (s) 20

	1	2
<b>Criteria - smeulen</b>		
Gevaarlijke escalerende verbranding	neen	neen
Proefstuk volledig opgebrand	neen	neen
Rook/warmte/gloeien meer dan 120 s	neen	neen
Afsluitend onderzoek / smeulen	neen	neen
<b>Criteria - branden</b>		
Gevaarlijke escalerende verbranding	neen	neen
Proefstuk volledig opgebrand	neen	neen
Nabrandtijd >120 s	neen	neen
Nabrandtijd (s)	10	19
	geen ontsteking	geen ontsteking

**Conclusie Voldoet**