

Ordernumber : 201601479  
Date of order : 8-3-2016  
Your reference : Schriftelijke aanvraag

Aristide nv  
Nachtegaalstraat 109  
2550 Kontich

Description : Leatherlook

**SAMPLE**  
20160147901

Your reference : **SILKOR**

Date of receipt : 08-03-2016

Sampling by : third party

Date analyses : Week 10

Place analyses : Servaco

**! Fire resistance for furniture EN 1021 - EN1021-1 cigaret test & 1021-2 butaanflame (match test)**  
*The test is executed without a soaking procedure cfr Annex D and executed over a non FR foam of 23 kg/m<sup>3</sup>*

cigarettest

Pass

butane flame: application time: 15 sec

Pass

Remark: Full report in annex.

*The results relate only to the ignitability of the combination of upholstery composites under the conditions of the test; they are not intended as a means of assessing the full potential fire hazard of the materials or products in use.*

Tilly Vandommele  
Section Head Textiles

Dr. Nicholas Van Landuyt  
General Manager

! : Geaccrediteerde methode voor de monstertypes terug te vinden in de bijlage van het BELAC -certificaat nr. 052-TEST. De beproevingsresultaten hebben enkel betrekking op de beproefde objecten. Dit verslag mag niet worden gekopieerd, tenzij in zijn volledige vorm en met schriftelijke toestemming van Servaco. De meetonzekerheid en de omschrijving van de vermelde onderzoeksmethoden zijn op aanvraag ter beschikking.

Opdrachtnummer : 201601479  
Datum opdracht : 8-3-2016  
Uw opdrachtref. : Schriftelijke aanvraag

Aristide nv  
Nachtegaalstraat 109  
2550 Kontich

Omschrijving : Lederlook

**STAAL**  
**20160147901**

Uw referentie : **SILKOR**

Datum ontvangst : 08-03-2016

Staalname door : derden

Datum uitvoering : Week : 10

Plaats uitvoering : Servaco

! **Brandgedrag EN 1021 - EN1021-1 sigarettetest & 1021-2 butaanvlam (matchtest)**

*De test is uitgevoerd zonder een soakingprocedure cfr Annex D en uitgevoerd over een niet FR schuim van 23 kg/m<sup>3</sup>*

cigarettetest

Pass

butaanvlam:applicatie tijd: 15 sec

Pass

Opmerking: volledig verslag in bijlage.

*De resultaten hebben enkel betrekking op de ontsteekbaarheid van de combinatie van materialen in de proefomstandigheden en geven geen aanduiding omtrent de 'reactie bij brand' in het algemeen.*

Tilly Vandommele  
Diensthoofd Textiel

Dr. Nicholas Van Landuyt  
Algemeen Directeur

! : Geaccrediteerde methode voor de monstertypes terug te vinden in de bijlage van het BELAC -certificaat nr. 052-TEST. De beproevingsresultaten hebben enkel betrekking op de beproefde objecten. Dit verslag mag niet worden gekopieerd, tenzij in zijn volledige vorm en met schriftelijke toestemming van Servaco. De meetonzekerheid en de omschrijving van de vermelde onderzoeksmethoden zijn op aanvraag ter beschikking.

N° de l'ordre : 201601479  
Date d'ordre : 8-3-2016  
Votre référence : Schriftelijke aanvraag

Aristide nv  
Nachtegaalstraat 109  
2550 Kontich

Description : Similicuir

**ECHANTILLON**  
20160147901

Votre référence : **SILKOR**

Date de réception : 08-03-2016

Date des analyses : Semaine : 10

Echantillonnage par : une tierce personne

Place des analyses : Servaco

! **Résistance EN 1021 - EN1021-1 test de cigarette & 1021-2 flamme de butane (matchtest)**

*Le test a été exécuté sans un mode opératoire de trempage dans l'eau cfr Annex D et exécuté sur une mousse non FR de 23kg/m<sup>3</sup>*

test de cigarette	Pass
flamme de butane:	Pass
temp d'application: 15sec	

Remarque: Le rapport complet à l'annexe.

*Les résultats d'essai s'appliquent uniquement à l'allumabilité d'une combinaison de matériaux dans des conditions d'essai particulières; ils ne sont pas destinés à évaluer pleinement le risque d'incendie des matériaux en usage.*

Tilly Vandommele  
Chef du laboratoire

Dr. Nicholas Van Landuyt  
Directeur Général

! : Geaccrediteerde methode voor de monster types terug te vinden in de bijlage van het BELAC -certificaat nr. 052-TEST. De beproevingsresultaten hebben enkel betrekking op de beproefde objecten. Dit verslag mag niet worden gekopieerd, tenzij in zijn volledige vorm en met schriftelijke toestemming van Servaco. De meetonzekerheid en de omschrijving van de vermelde onderzoeksmethoden zijn op aanvraag ter beschikking.

**Annex to our report R201601479**

Conditioning: 72 h indoor & 24 h at 23 (±2)°C & 50 (± 5) % RH

Test conditions:

°C	RH
19.1	41

**Cigarette Test**

**EN1021/1**

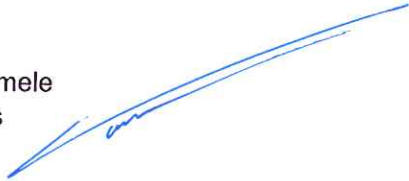
	<i>Test 1</i>	<i>Test 2</i>	<i>Test 3</i>
Time to ignition from application (min)	nihil	nihil	nihil
Duration of smouldering from application (min)	self extinguished	self extinguished	self extinguished
Time to cover split (min)	no	no	no
Melting	yes	yes	yes
Dripping	no	no	no
Charring	yes	yes	yes
Progressive smouldering on final inspection	no	no	no

**Butane Flame Test**

**EN1021/2**

	<i>Test 1</i>	<i>Test 2</i>	<i>Test 3</i>
Time to ignition from application (s)	5	9	4
Duration of flaming, from removal of the flame(s)	2	2	2
Duration of smouldering, from removal of the flame (s)	20	17	16
Time to cover split from application (s)	nihil	nihil	nihil
Melting	yes	yes	yes
Dripping	no	no	no
Charring	yes	yes	yes
Progressive smouldering on final inspection	no	no	no

Tilly Vandommele  
Head Textiles



Auftragsnummer : 201601479  
Datum Auftrag : 8-3-2016  
Ihre Referenz : Schriftelijke aanvraag

Aristide nv  
Nachtegaalstraat 109  
2550 Kontich

Umschreibung : Kunstleder

**MUSTER**  
**20160147901**

Ihre Referenz : **SILKOR**

Datum Empfangst : 08-03-2016

Datum Analyses : Woche : 10

Musternahme bei : ein dritter Person

Platz Analyses : Servaco

**! Brandverhalten EN 1021 - EN1021-1 Zigarettest & 1021-2 Butan Flammetest (matchtest)**

*Die Prüfung ist ausgeführt ohne eine Wasserung cfr Annex D und ausgeführt über ein nicht FR Schaum von 23kg/m<sup>3</sup>*

Prüfung mit glimmende Zigarette

Pass

Prüfung mit Butan Flamme:

Pass

Applikationszeit: 15 sec

*Anmerkung: vollständig Versalg in Anhang.*

*Die aufgeführten Prüfergebnisse beziehen sich lediglich auf die Entzündbarkeit der Werkstoffkombination unter den besonderen Prüfbedingungen; es ist nicht beabsichtigt, diese als ein Mittel zur Bewertung der vollständigen Brandgefährdung der verwendeten Werkstoffe anzuwenden.*

Tilly Van dommele  
Abteilungshaupt

Dr. Nicholas Van Landuyt  
Direktor

! : Geaccrediteerde methode voor de monstertypes terug te vinden in de bijlage van het BELAC -certificaat nr. 052-TEST. De beproevingsresultaten hebben enkel betrekking op de beproefde objecten. Dit verslag mag niet worden gekopieerd, tenzij in zijn volledige vorm en met schriftelijke toestemming van Servaco. De meetonzekerheid en de omschrijving van de vermelde onderzoeksmethoden zijn op aanvraag ter beschikking.