

Dhr. Christ-Jan van Bijnen
BION PRODUCTS
Postbus 391
NL-5060 AJ OISTERWIJK
NEDERLAND

uw zending van
2006-02-20

uw kenmerk

ons kenmerk
PVH/2605

datum
Zwijnaarde, 2006-03-14

Beproeverslag 50129/F

Wijziging van beproevingsverslag 50129/D, opgemaakt op 2006-03-10

Gevraagde testen :

EN ISO 6940 (2004) - Bepalen van het gemak van ontsteking van textielstoffen
Aansteking aan de rand

Staalnummer	Informatie gegeven door de aanvrager	Ontvangstdatum staal
T602189	D1: FRS-TSN/100% polyester behandeld - 100 % polyester - 103 g/m ² voor behandeling - P.U. FRS-TSN 31.4 % - Gebruikte chemicalie: FRS-TSN batch 05070144	2006-02-24

Pros Van Hoeyland
opdrachtverantwoordelijke

Voor meer informatie, contacteer onze sectorieel adviseur Pros Van Hoeyland

Dit verslag bestaat uit 3 blz en 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.

ISO 17025



071-T

BTW BE 0459.218.289
CENTXBEL-GENT
Technologiepark 7
BE-9052 Zwijnaarde

Tel. + 32 9 220 41 51 • Fax + 32 9 220 49 55
e-mail gent@centexbel.be

Fin. Rek. 210-0472965-45

IBAN BE44 2100 4729 6545

CENTXBEL-BRUSSEL
Montoyerstraat 24 B2
BE-1000 Brussel

Tel. + 32 2 287 08 30 • Fax + 32 2 230 68 15

Referentie: T602189 - D1: FRS-TSN/100% polyester behandeld

EN ISO 6940 (2004) - Bepalen van het gemak van ontsteking van textielstoffen
Aansteking aan de rand

Einde proeven: 9 maart 2006

Ontsteking vindt plaats wanneer na het verwijderen van de vlam het materiaal minstens 5 s blijft nabranden ofwel doorbrandt tot de bovenkant of de verticale randen van het proefstuk.

De ontstekingstijd wordt berekend wanneer 5 gevallen van ontsteking en 5 gevallen van niet-ontsteking optreden.

a. richting A

aansteektijd (s)	aantal gevallen van ontsteking	aantal gevallen van niet ontsteking
1	0	1
2	0	1
3	0	1
4	0	1
5	0	1
6	0	1
7	0	1
8	0	1
9	0	1
10	0	1
11	0	1
12	0	1
13	0	1
14	0	1
15	0	1
16	0	1
17	0	1
18	0	1
19	0	1
20	0	5

Ontstekingstijd wordt bepaald op basis van het aantal ontstoken proefstukken

Ontstekingstijd (s): geen ontsteking bij een aansteektijd van 1 s tot 20 s

Referentie: **T602189 - D1: FRS-TSN/100% polyester behandeld**

b. richtingB

aansteektijd (s)	aantal gevallen van ontsteking	aantal gevallen van niet ontsteking
1	0	1
2	0	1
3	0	1
4	0	1
5	0	1
6	0	1
7	0	1
8	0	1
9	0	1
10	0	1
11	0	1
12	0	1
13	0	1
14	0	1
15	0	1
16	0	1
17	0	1
18	0	1
19	0	1
20	0	5

Ontstekingstijd wordt bepaald op basis van het aantal ontstoken proefstukken

Ontstekingstijd (s): geen ontsteking bij een aansteektijd van 1 s tot 20 s