

**Mevr. Gerrie Ziemerink  
TEN CATE TECHNICAL FABRICS BV  
Postbus 8  
NL-7440 AA NIJVERDAL  
NEDERLAND**

**uw zending van**  
2008-01-08

**uw kenmerk**

**ons kenmerk**  
PVH/742

**datum**  
Zwijnaarde, 2008-01-28

## **Beproeverslag 60795**

Gevraagde testen :

**DIN 4102 deel 1 - 1998 : Proef volgens § 6.2 - Klasse B2**

<b>Staalnummer</b>	<b>Informatie gegeven door de aanvrager</b>	<b>Ontvangstdatum staal</b>
T800333	PS5010 205 - bwo 35.301389	2008-01-11

Pros Van Hoeyland  
opdrachtverantwoordelijke

Voor meer informatie, contacteer onze sectorieel adviseur Pros Van Hoeyland

Dit verslag bestaat uit 2 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



**BTW BE 0459.218.289**  
CENTEXBEL-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**

CENTEXBEL-BRUSSEL  
Montoyerstraat 24 B2  
BE-1000 Brussel  
Tel. + 32 2 287 08 30 • Fax + 32 2 230 68 15

Referentie: T800333 - PS5010 205 - bwo 35.301389

**DIN 4102 deel 1 - 1998 : Proef volgens § 6.2 - Klasse B2**

Einde proeven: 18 januari 2008

De test volgens DIN 4102 (B2) werd uitgevoerd met oppervlakteontsteking.

opstelling proefstuk : verticaal  
 vlamhoogte aansteekvlam : 20 mm  
 positie brander : <math>45^\circ</math>  
 aansteektijd : 15 s

Oppervlakteontsteking:

*Lengte*

proefstuk	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
bereiken maatstreep op 150 mm (s)	I	I	I	I	I
ontsteken filtreerpapier binnen 20 s na aansteking	neen	neen	neen	neen	neen

*Breedte*

proefstuk	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
bereiken maatstreep op 150 mm (s)	I	I	I	I	I
ontsteken filtreerpapier binnen 20 s na aansteking	neen	neen	neen	neen	neen

I = maatstreep niet bereikt binnen de 20 s na aansteking

criterium

- tijd nodig om de maatstreep te bereiken, voor elk van de 5 proefstukken > 20 s.

**Conclusie : B2.**