



Biroul de Verificare a Materialelor Nordrhein-Westfalen

44285 Dortmund

BRUXSAFOL Folien GmbH
d-lui Schwarzmeier
Saaletal-Gewerbepark
Str. Thüringen nr. 2

97762 Hammelberg

Referința dvs.: dl. Schwarzmeier
Mesajul dvs. din 02.12.2003

Referința mea: 41 0002398
Tel. 02 31 / 45 02 -418
Fax: 02 31 / 45 02 -10416

E-mail: pfisher@mpanrw.de
Internet: www.mpanrw.de

Data: 5 martie 2004

Verificarea rezistenței prin metoda pendulului, conform DIN EN 12600

Certificat de verificare nr. 41 0002398

Stimate domn Schwarzmeier,

Vă trimit în anexă certificatul de verificare amintit mai sus, referitor la cerficările solicitate de către dvs.

Este anexată și o factură cu privire la costurile verificării.

Doresc să vă mai atrag atenția asupra faptului că certificatele de verificare vor putea fi publicate sau multiplicare, fără un acord prealabil, doar în intervalul de valabilitate indicat în certificat și doar în aceeași formă și cu același conținut (fără modificări).

Dacă s-au modificat normele sau alte directive, care au stat la baza verificărilor, trebuie să solicitați acordul meu înainte de publicare sau multiplicare.

Reproducerea prescurtată a unui certificat de verificare este permisă doar cu acordul meu anterior. Și pentru aceasta se aplică intervalul de valabilitate indicat.

Cu cordialitate,
Din dispoziția,
Peter Fischer
Semnătură indescifrabilă

Anexe



Biroul de Verificare a Materialelor Nordrhein-Westfalen

44285 Dortmund

CERTIFICAT DE VERIFICARE

Nr. 41 0002398

Solicitant:

BRUXSAFOL Folien GmbH

97762 Hammelburg

Nr. comandă: 02.12.2003

Data verificării: 09.+10.12.2003

Solicitare

Verificarea rezistenței prin metoda pendulului, conform DIN EN 12600

Verificările au fost efectuate la MPA NRW.

Descrierea obiectului verificării

Sticlă float cu o folie de siguranță, casabilă fără cioburi, cu dimensiunea 1938 mm x 876 mm.

Folia de siguranță casabilă fără cioburi a fost co-tensionată în cadru.

Descrierea verificării / procedura de verificare folosită

DIN EN 12600: aprilie 2003

Bancul de probă pentru verificarea rezistenței prin metoda pendulului a fost calibrat ultima dată în decembrie 2002.

1. Rezultatele verificării

1.1. Tipul

6 mm sticlă float cu o folie casabilă fără cioburi tip 4011 h.c. (grosimea foliei: 112 μm) pe partea nesupusă șocului.

Nr. probă	Grosimea probei mm	Înălțime de cădere mm	Rezultat
1	5,96	190 450	Fără spargere Fără spargere
2	5,95	190 450	Fără spargere Fără spargere
3	5,95	190 450	Fără spargere Fără spargere
4	5,96	190 450	Fără spargere Fără spargere

Materialul se va clasifica ca și „clasa 2(B)2”.

1.2. Tip

6 mm sticlă float cu o folie casabilă fără cioburi tip 8011 h.c. (grosimea foliei: 225 μm) pe partea nesupusă șocului.

Nr. probă	Grosimea probei mm	Înălțime de cădere mm	Rezultat
1	6,05	190 450 1200	Fără spargere Fără spargere Spargere*)
2	6,08	190 450 1200	Fără spargere Fără spargere Spargere*)
3	6,08	190 450 1200	Fără spargere Fără spargere Fără spargere
4	6,07	190 450 1200	Fără spargere Fără spargere Fără spargere

*) Probele s-au spart conform punctului 4(a).

Materialul se va clasifica ca și „clasa 1(B)1”.

Dormund, la 5 martie 2004

Din dispoziția,

Peter Fischer

Semnătură indescifrabilă

Ștampilă