



PRÜFBERICHT DES BRENNVERHALTENS  
N° 2012/021-2  
(Deutsch bericht der Einstufungsberichte RC 2012/021)

Nach EN 13501-1 (2007) + A1 (2009)

Von der französischen Behörden bei der europäischen Kommission zugelassene  
Stelle unter n° NB 2401

Auftraggeber : BALSAN  
Corbilly Arthon  
36330 LE POINCONNET  
FRANKREICH

Artikel : Produktgruppe Teppich fliesen Polyamid  
auf Sonic Confort Rücken.  
(Aktualisierung)

Produktbeschreibung : Textiler Bodenbelag (EN 1307 Gruppe)  
(siehe detaillierte Beschreibung in Absatz 2)

Ausgestellt am : 21/06/2016

*Die Einstufung macht keine Aussage über die Konformität zwischen den handelsüblichen Waren und den Prüfmuster und auf keinen Fall dient dieser Prüfbericht als Typzulassung oder Produktzertifikat im Sinne von Art. L 115-27 der « Code de la consommation » und von dem Gesetz vom 03. Juni 1994.*

*Dieser Prüfbericht darf nur vollständig, niemals auszugsweise wiedergegeben werden. Er Prüfbericht umfasst 4 Seiten.*

**1. Einleitung**

Dieses Einstufungsbericht erfasst die Einstufung des oben genannten Artikels in Übereinstimmung mit dem Verfahren festgelegt in der Norm NF EN 13501-1: September 2007 & A1 (2009).

**2. Angaben des eingestuftten Artikels****2.1. Prüfverfahren**

NF EN 14041 (2005): "Elastische, textile Bodenbeläge und Laminatboden – Wesentliche Eigenschaften".

**2.2. Beschreibung des Artikels**

Teppich fliesen getuftet, 50 x 50 cm schlingen-schnittpol auf "Sonic Confort" rücken (EN 1307 Familie).

Der "Sonic Confort"- rücken besteht auf Textilfilz aus Polyester (PES), der mindestens zu 70% aus Polyesterfasern aus recycelter Kunststoffflaschen stammt, und einer Stabilität Gewährleistenden Bitumenbeschichtung.

Lose verlegt getestet auf einem nichtbrennbaren A<sub>1</sub> oder A<sub>2</sub> mit eine Dichte von (1800 ± 200) kg/m<sup>3</sup> und eine Dicke von (8 ± 2) mm

Nutzschicht: 100 % Polyamid.

Trägermaterial : 90% polyester (PES) recycelter.

Nominal-Gesamtflächengewicht: 4160 bis 5000 g/m<sup>2</sup>.

Nominal-Polschichtdicke : 2,9 bis 6,3 mm.

**3. Prüfberichte und Prüfergebnisse worauf die Einstufung basiert ist****3.1. Prüfberichte**

| Name des Prüflabors | Auftraggeber  | Prüfberichtsnummer           | Prüfverfahren     |
|---------------------|---|------------------------------|-------------------|
| C.R.E.T.            | BALSAN<br>Corbilly Arthon<br>36330 LE<br>POINCONNET<br>FRANKREICH | RL 2012/240<br>RL 2012/241-1 | NF EN ISO 9239-1  |
|                     |   | RL 2012/241-2                | NF EN ISO 11925-2 |

**3.2. Prüfergebnisse**

| Prüfverfahren      | Artikel                           | Anzahl Prüfungen | Parameter                    | Durchgängige Parameter : Mittelwert |
|--------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| NF EN ISO 11925-2  | LIGHT COLLECTION<br>SONIC CONFORT | 6                | $F_s \leq 150$ mm            | wahr                                |
| Beanspruchung 15 s |                                   |                  | Entzündung des filterpapiers | wahr                                |

| Prüfverfahren    | Artikel   | Anzahl Prüfungen | Parameter                                  | Ergebnisse                          |
|------------------|---|------------------|--|-------------------------------------|
|                  |   |                  |  | Durchgängige Parameter : Mittelwert |
| NF EN ISO 9239-1 | BOGOLAN SONIC CONFORT<br>LIGHT COLLECTION SONIC CONFORT | 3                | Kritischer Wärmestrom (kW/m <sup>2</sup> ) | ≥ 4,5                               |
|                  |   |                  | Rauchentwicklung (% x min)                 | ≤ 750                               |

#### 4. Einstufung und Anwendungsbereich

##### 4.1. Einstufungsreferenz

Diese Einstufung erfolgte nach EN 13501-1 :2007 & A1 (2009).

##### 4.2. Einstufung

| Brennverhalten  |   | Rauchentwicklung |
|-----------------|---|------------------|
| C <sub>f1</sub> | - | s1               |

**Einstufung : C<sub>f1</sub> – s1**

##### 4.3. Anwendungsbereich

Die Einstufung gilt für folgende Anwendungsbereiche:

Lose verlegt getestet auf einem nichtbrennbaren untergrund A1<sub>n</sub> oder A2<sub>n</sub> ≥ mit eine Dichte 1350 kg/m<sup>3</sup>.

Die Einstufung gilt für folgende Produktparameter:

- Nominal-Gesamtflächengewicht von 4160 bis 5000 g/m<sup>2</sup>
- Nominal-Polschichtdicke von 2,9 bis 6,3 mm

**Die Einstufung der Produktgruppe gilt für folgende Artikel:**

**AIRBRUSH SONIC CONFORT  
BOLERO SONIC CONFORT  
BOREAL SONIC CONFORT  
IMPACT SONIC CONFORT  
IMPRESSION SONIC CONFORT  
INFINI COLORS SONIC CONFORT  
INFINI DESIGN SONIC CONFORT  
LANDSCAPE SONIC CONFORT  
LEGEND SONIC CONFORT  
METROPOLITAN DISTRICT SONIC CONFORT  
MEZZO SONIC CONFORT  
SEASON WINTER SONIC CONFORT  
SERENITE DALLE SONIC CONFORT  
SHADES SONIC CONFORT  
STRIPES SONIC CONFORT  
UNDERGROUND SONIC CONFORT**

**WINTER SONIC CONFORT****5. Einschränkungen**

Dieser Einstufungsbericht ist weder ein Typzulassung noch ein Produktzertifikat.

Die Produktklassifizierung in diesem Bericht ist geeignet für eine Konformitätsbescheinigung durch den Hersteller im Rahmen von einem System 3 Konformitätsbescheinigung und einer CE-Kennzeichnung gemäß der Bauproduktenrichtlinie.

Der Hersteller hat eine Erklärung gemacht die aufbewahrt wird. Diese Erklärung stellt das der Produktentwurf weder ein spezifisches Prozess, Verfahren oder Phase (Zufügung von Flammenschutzmittel, Einschränkung des Anteils an organischen Inhaltsstoffe oder Zufügung von Füllstoffe) enthält um die erteilte Einstufung zu erreichen. Deshalb stellt der Hersteller das ein System 3 Bescheinigung geeignet ist.

Das Prüflabor hat deshalb kein Anteil gehabt in der Stichprobenentnahme für die Prüfung, obwohl es sachgemäß Rücklagemuster, vom Hersteller gestellt, aufbewahrt um eine Rückverfolgbarkeit der Prüfmuster zu gewähren.“

Prüfungsleiter  
David VANDIERDONCK



Für SARL C.R.E.T.  
Technischer Direktor  
Marc WELCOMME



*Ende des Einstufungsberichtes*