

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

*En conformité avec le règlement de l'UE (Union européenne): n ° 305/2011
(Règlement sur la construction du produit - CPR)*

Déclaration des Performances-Nr. **BS 00280**

1. Code d'identification unique du produit type:

BIS SIL SANITARY TR CQ 300ML*12 NLFR

2. Usage(s) prévu(s):

**Mastics pour éléments de façade pour des applications intérieures et extérieures,
pour joints sanitaires et des applications de vitrerie**

3. Fabricant:

Bison International BV, Dr. A.F. Philipsstraat 9, 4462 EW Goes, The Netherlands

4. Mandataire:

Non applicable

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Système 3

Système 3 pour le comportement au feu selon la classe E

6. Norme harmonisée: **EN 15651-1/2/3: 2012; F-EXT-INT CC /G-CC / S (S1)**

Organisme(s) notifié(s): **SKZ – TeConA GmbH(1213)**

7. Performances déclarées:

Conditionnement: **Procédure A** (selon ISO 8340)

Substrat: **Verre** (sans apprêt),

Aluminium anodisé (sans apprêt)

| Caractéristiques essentielles | Performance | Spécifications techniques harmonisées |
|---|-------------|---------------------------------------|
| Comportement au feu | Classe E | EN 15651-1 :2012 |
| Émission de matières dangereuses pour la santé et l'environnement | NPD | |
| Étanchéité à l'air et à l'eau | | |
| Pouvoir piégeant | ≤ 3 mm | |
| Perte de volume | ≤ 45% | |
| Résistance à la traction (c.-à-d. allongement) c.-à-d. lorsque l'extension est continue après immersion dans de l'eau à 23 °C | OK | |
| Région à climat froid (-30 °C) | | |
| Résistance à la traction (c.-à-d. module sécant) : | ≤ 0,9 Mpa | |
| Résistance à la traction (c.-à-d. lorsque l'extension est continue) | OK | |
| Durabilité | OK | |

| Caractéristiques essentielles | Performance | Spécifications techniques harmonisées |
|---|-------------|---------------------------------------|
| Comportement au feu | Classe E | EN 15651-2 :2012 |
| Émission de matières dangereuses pour la santé et l'environnement | NPD | |
| Étanchéité à l'air et à l'eau | | |
| Pouvoir piégeant | ≤ 3 mm | |
| Perte de volume | ≤ 40% | |
| Propriétés d'adhésion/cohésion après exposition à l'eau chaude et à la lumière artificielle | OK | |
| Reprise élastique | ≥ 60% | |
| Région à climat froid (-30 °C) | | |
| Résistance à la traction (c.-à-d. module sécant) : | ≤ 0,9 Mpa | |
| Résistance à la traction (c.-à-d. lorsque l'extension est continue) | OK | |
| Durabilité | OK | |

| Caractéristiques essentielles | Performance | Spécifications techniques harmonisées |
|--|-------------|---------------------------------------|
| Comportement au feu | Classe E | EN 15651-3 :2012 |
| Émission de matières dangereuses pour la santé et l'environnement | NPD | |
| Étanchéité à l'air et à l'eau | | |
| Pouvoir piégeant | ≤ 3 mm | |
| Perte de volume | ≤ 40% | |
| Résistance à la traction (c.-à-d. allongement) après immersion dans de l'eau | ≥ 25% | |
| Croissance microbiologique | 2 | |
| Durabilité | OK | |

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: **Non applicable**

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

J.P.M. Klerks
 Manager Research & Development
 Goes, 3. November 2018

