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 00283**

1. Code d'identification unique du produit type:

BISON SILICONENKIT BOUW ZWART CRT 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 (25 LM)/G-CC (25 LM) / S (XS1)**
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)**
	Béton M2	**(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	≤ 10%	
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	≤ 10%	
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	≤ 20%	
Résistance à la traction (c.-à-d. allongement) après immersion dans de l'eau	OK	
Croissance microbiologique	1	
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 Reseach & Development
Goes, 3. November 2016