



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° SNF_DOP_013

1. Code d'identification unique du produit type :

Mastic résistant aux intempéries en silicone Dow Corning 791

2. Type, lot, numéro de série ou tout autre marquage permettant l'identification du produit de construction selon l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro de lot : voir l'emballage

3. Usage(s) prévu(s) du produit de construction, conformément aux spécifications techniques harmonisées applicables, comme prévu par le fabricant :

Mastic pour éléments de façade : EN-15651-1: F-Ext-Int-CC
Mastic pour vitrage : EN-15651-2: G-CC

4. Nom, raison sociale ou marque déposée, et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :

Dow Corning Europe S.A.
1 rue Jules Bordet, Parc industriel zone C
7180 Seneffe, Belgique

5. Le cas échéant, nom et adresse du mandataire en charge des tâches décrites à l'article 12, paragraphe 2 :

Sans objet

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :

Système 3 : Système 3 pour la réaction au feu

7. Si la déclaration des performances porte sur un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

EN 15651-1, EN 15651-2, Système 3 pour la réaction au feu et rapport de test généré

8. Si la déclaration des performances porte sur un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été réalisée :

Sans objet



9. Performances déclarées

Conditionnement : préparation B (conformément à la norme ISO 8340)

Substrat : verre (sans couche d'apprêt), aluminium (sans couche d'apprêt), mortier M1 (avec couche d'apprêt P) et mortier M2 (sans couche d'apprêt)

Principales caractéristiques	Performances déclarées	Norme harmonisée
Réaction au feu	Classe E	
Rejet de substances chimiques	Aucun	Voir la fiche technique de sécurité du produit
Imperméabilité et herméticité telles que définies par :		
Résistance à l'écoulement (ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1, 2
Déperdition volumique (ISO 10563)	≤ 10 %	EN 15651-1, 2
Adhésion/cohésion sans déformation des mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les régions froides (-30 °C) conformément à la norme ISO 8339 modifiée	≤ 0,9 MPa	EN 15651-1, 2
Adhésion/cohésion sans déformation des mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les régions froides (-30 °C) conformément à la norme ISO 8340 modifiée	Aucun défaut	EN 15651-1, 2
Propriétés d'adhésion/de cohésion suite à l'exposition à l'eau de chauffage et à la lumière artificielle conformément à la norme ISO 11431	Aucun défaut	EN 15651-2
Reprise élastique (ISO 7389)	≥ 70 %	EN 15651-2
Durabilité	Conforme	EN 15651-1, 2

Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences auxquelles le produit est conforme sont les suivantes :

Sans objet

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Loriane Parisot
Responsable AETS Édifices à haut rendement

énergétique pour la région EMEA

Seneffe, 3 février 2014