

Déclaration des Performances

conformément à l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011
LE/DoP-n°. EGO3380314

1. Code d'identification du type de produit: EGOSILICONE 351
2. Numéro d'identification: Numéro de lot, sur l'emballage du produit
3. Usage prévu: Mastic silicone neutre monocomposant
Mastic d'étanchéité pour éléments de façade en intérieur et en extérieur
Type: F 20HM EXT-INT
Mastic d'étanchéité pour le domaine sanitaire
Type: XS1
4. Fabricant: EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG
Kaltenbrunn 27
82467 Garmisch-Partenkirchen
Allemagne
5. Mandataire : ./.
6. Système d'évaluation de la constance des performances: 3 plus 3
7. Norme harmonisée: EN 15651-1:2012-12
EN 15651-3:2012-12
8. Organisme notifié: En sa qualité de laboratoire d'essai notifié, le ift Rosenheim, NB n° 0757 a procédé aux essais initiaux selon le système de conformité 3 et a délivré les rapports d'essai et de classification.
9. Performance déclarée:
Conditionnement: Méthode A
Support: Mortier sans primaire

Type: F 20 HM EXT-INT

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme d'essai	Spécification technique harmonisée
Comportement au feu	Classe E	EN 13238 (EN 13501)	EN 15651-
Dégagement de produits chimiques	Évalué (NPD)		

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme d'essai	Spécification technique harmonisée
présentant un risque pour l'environnement et la santé			1:2012
Etanchéité à l'eau et étanchéité à l'air			
Maintien	≤ 1 mm	EN ISO 7390	
Perte de volume	≤ 10 %	EN ISO 10563	
Comportement à la traction , c'est-à-dire allongement sous précontrainte après immersion dans de l'eau	Réussi (NF)	EN ISO 10590	
Comportement à la traction de mastics d'étanchéité non porteurs	Réussi (NF)	EN ISO 8339	
Comportement à la traction sous précontrainte	Réussi (NF)	EN ISO 8340	
Durabilité	Réussie	IEN ISO 8339 EN ISO 8340 EN ISO 9047 EN ISO 10590	

NPD = aucune performance déterminée

NF = aucune défaillance selon EN ISO 11600.

NR = ne pas nécessaire

Type: XS1

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme d'essai	Spécification technique harmonisée
Comportement au feu	Classe E	EN 13238 (EN 13501)	EN 15651-3:2012
Dégagement de produits chimiques présentant un risque pour l'environnement et la santé	Évalué (NPD)		
Etanchéité à l'eau et étanchéité à l'air			
Maintien	≤ 1 mm	EN ISO 7390	
Perte de volume	≤ 10 %	EN ISO 10563	
Comportement à la traction , c'est-à-dire allongement, après immersion dans de l'eau	Réussi (NF)	EN ISO 10590	

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme d'essai	Spécification technique harmonisée
Croissance microbologique	0	ISO 846	
Durabilité	Réussie (NF)	ISO 846 EN ISO 8339 EN ISO 8340 EN ISO 9047 EN ISO 10590	

NPD = aucune performance déterminée
NF = aucune défaillance selon EN ISO 11600.

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées 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:

Garmisch Partenkirchen, 14 Decembre 2022


Petra Goldmann
Management

Les données dans notre déclaration des performances se basent sur les résultats d'essais effectués dans des conditions de laboratoire. Des écarts sont possibles et dus aux conditions spécifiques dans la pratique qui ne peuvent pas être reproduites au laboratoire. Des essais de contrôle dans des conditions réelles sont donc recommandés. Les propriétés de matériaux spécifiques, des conseils et des recommandations sont indiqués dans nos fiches techniques. En cas de paramètres d'application divergents tels que supports différents veuillez contacter notre service technique. Pour des informations à propos du stockage, de la manipulation et du traitement des déchets des produits EGO ainsi que des données physiques, écologiques et d'autres données de sécurité veuillez consulter nos fiches de données de sécurité Toutes les fiches techniques et fiches de données de sécurité sont disponibles sur notre site Internet www.ego.de ou sur demande.