



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No SNF_DOP_003

1. Code d'identification unique du produit type:

DOWSIL™ 3362 Insulating Glass Sealant

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

Effectif à partir du 19 Février 2014

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Mastic isolant pour les vitrages isolants pour application structurales

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

**Dow Europe GmbH
Bachtobelstrasse 3
8810 Horgen
Switzerland**

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

N/A

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 1+

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

N/A

Disclaimer: The information contained in DoP and this presentation is provided in good faith and deemed accurate at the date of publication of this document. Notwithstanding any intended uses specified in this document, due to differing conditions of use, the user remains liable to ensure the Product is suitable for its intended uses and applications and is legally compliant for the same. Therefore, The Dow Chemical Company makes no warranty express or implied regarding the fitness of the Product for any particular purpose. This information should not be construed as legal advice. Sales of the Product remain subject to the applicable terms and conditions of sale. User should refer to the Product Safety Data Sheet any user guidance provided in connection with the use of the Product.



8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

UBatc

a délivré

BCCA 0749

sur la base de,

ETA 03/0003

9. Performances déclarées

Principales Caractéristiques	Performances	Norme technique
Réaction au feu	Class E	EN ISO 11925-2 : 2011
Masse spécifique	1.36	Dernière version ETAG
Dureté A	Min 35 shore A après 24h	Dernière version ETAG
Contrainte admissible sous tension	0.14 MPa	Dernière version ETAG
Contrainte admissible sous cisaillement dynamique	0.11 MPa	Dernière version ETAG
Module d'élasticité sous tension (E ₀)	2.4 MPa	Dernière version ETAG
Module d'élasticité sous cisaillement tangentiel par rapport à l'origine (G ₀)	0.80 MPa	Dernière version ETAG
Temps de travail (À 25°C, 50% H.R.)	10–30 min	Dernière version ETAG
Temps de formation de la peau (À 25°C, 50% H.R.)	30–45 min	Dernière version ETAG
Permeabilité à la vapeur d'eau	20 g/m ² par jour pour une épaisseur de 2 mm	EN 1279-4
Taux de fuite au gaz	9,9 10 ⁻³ .a-1	EN 1279-4
Taux de pénétration au gaz	1,13 g/(m ² h)	EN 1279-4
Tensile strength, H-Bar (GL-GL), 23°C-50RH	> 0.70 MPa	Dernière version ETAG
COH. Failure 100%, H-Bar (GL-GL), 23°C-50RH	100%	Dernière version ETAG

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Sebastien Dath
High Performance Building AETS Manager EMEA
Sebastien.dath@dow.com

Seneffe, 28 janvier 2022

Disclaimer: The information contained in DoP and this presentation is provided in good faith and deemed accurate at the date of publication of this document. Notwithstanding any intended uses specified in this document, due to differing conditions of use, the user remains liable to ensure the Product is suitable for its intended uses and applications and is legally compliant for the same. Therefore, The Dow Chemical Company makes no warranty express or implied regarding the fitness of the Product for any particular purpose. This information should not be construed as legal advice. Sales of the Product remain subject to the applicable terms and conditions of sale. User should refer to the Product Safety Data Sheet any user guidance provided in connection with the use of the Product.