

Déclaration de performance

N° DdP/DoP OC0105C

- 1** Code d'identification du produit type : OTTOSEAL® S 105
- 2** N° d'identification : Voir le numéro de la charge sur l'emballage du produit
- 3** Usage prévu : Mastic silicone mono composant à base acétique pour application sur façade, pour vitrage et pour le secteur sanitaire, type **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM** et **XS 1**, conditionnement A, matériau support : verre, prétraitement : OTTO Cleanprimer 1226
- 4** Fabricant : Hermann Otto GmbH
Krankenhausstrasse 14
83413 Fridolfing, 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 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12
- 8** Organisme notifié : En tant que laboratoire de contrôle notifié, l'ift Rosenheim GmbH (NB n° 0757) a procédé aux premiers contrôles, selon le système 3, et a délivré les certificats de contrôle et classification.
- 9** Caractéristiques essentielles :

Caractéristique essentielle	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu	Classe E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12
Dégagement de substances chimiques nuisant à la santé et/ou l'environnement	évalué	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
a) Stabilité	≤ 3 mm	
b) Perte de volume	≤ 10 %	
c) Résistance à l'étirement, c-à-d. allongement sous contrainte après immersion dans l'eau	réussie (sans faute)	
d) Adhérence/résistance à l'allongement après action de chaleur, eau et lumière artificielle	réussie (sans faute)	
e) Reprise élastique	≥ 70 %	
f) Résistance à la traction / module sécant en zone froide (à -30°C)	≤ 0,9 MPa	
g) Résistance à la traction sous contrainte en zone froide (à -30°C)	réussie (sans faute)	
h) Croissance microbologique	0	
Durabilité	réussie (sans faute)	

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 po Signé pour le fabricant et en son nom par :

Fridolfing, le 16.01.2015



Frank Bechmann
Ingénieur chimiste diplômé
Technique d'application/développement



Nikolaus Auer
Directeur Technique d'application &
développement

[fr]