

Déclaration de performance

N° OC0007B

1. Code d'identification du type de produit : OTTOSEAL® S 7
2. N° d'ident. : Voir le numéro du lot sur l'emballage du produit
3. Usage prévu : Mastic silicone mono-composant, à réticulation neutre, mastic pour une application sur les façades et les vitrages, type **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, et G CC 25 LM**, conditionnement A, matériau de support : Verre, prétraitement : OTTO Cleanprimer 1226
4. Fabricant : Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
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
8. Organisme notifié : En tant que laboratoire de contrôle notifié, le SKZ Tecona (NB n° 1213) a procédé aux premiers contrôles, selon le système 3, et a délivré le certificat de contrôle.
9. Caractéristiques essentielles :

Caractéristique essentielle	Performance	Spécification technique harmonisée
1/2-1 Réaction au feu	E	EN 15651 - 1 : 2012-12 EN 15651 - 2 : 2012-12
1/2-2 Dégagement de substances chimiques nuisant à la santé et/ou l'environnement	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
1/2-3 Stabilité	≤ 3 mm	
1/2-4 Perte de volume	≤ 10 %	
1-5 Résistance à l'étirement, c-à-d. allongement sous contrainte après immersion dans l'eau	NF	
1/2-7 Résistance à l'étirement / module sécant en zone froide (à -30°C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8 Résistance à l'étirement sous contrainte en zone froide (à -30°C)	NF	
2-10 Adhérence/résistance à l'allongement après action de chaleur, eau et lumière artificielle	NF	
2-11 Reprise élastique	≥ 60 %	
1/2-20 Durabilité - adhérence/résistance à l'allongement par des températures variables	NF	

Déclaration de performance

N° OC0007B



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 :

Fridolfing, le 21.10.2021

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'N. Auer'.

Nikolaus Auer,
responsable du service applications & développement

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Isabella Schubert'.

Isabella Schubert,
ingénieur industriel diplômée,
assistance de direction du service applications & développement

[fr]

NF = no failure/validé

NPD = no performance determined/performance non-déterminée

Note explicative relative à la numérotation des caractéristiques essentielles

Les premières chiffres devant le trait d'union fait référence à la partie correspondante de la norme EN 15651 pour laquelle la performance est déclarée (p.ex. « 1- 3 » fait référence à la performance déclarée selon DIN EN 15651-partie 1 pour la « stabilité »). Dans le cas où différentes parties de la norme DIN EN 15651 indiquent le seuil identique pour la même caractéristique essentielle, les numéros des parties correspondantes de la série de normes DIN EN 15651 sont listés en amont du tiret et séparés par une barre oblique (p.ex. « 1/2/3-3 = stabilité : ≤ 3 mm »).

Le numéro en aval du tiret fait référence à la caractéristique essentielle correspondante et y est spécifiquement attribué.