

DECLARATION DE PERFORMANCE

N° 110214

Type de produit

DIN EN 15651-1 : Eléments de façades F-EXT-INT-CC (classe 20 LM)

DIN EN 15651-2 : Vitrages G-CC (classe 20 LM)

DIN EN 15651-3 : Zones sanitaires S (classe XS1)

Identification/numéro de lot

Silicone sanitaire eco PROBAU

Numéro de lot, voir impression sur le côté

Usage prévu

Masses d'étanchéification de joints pour éléments de façades, vitrages et zones sanitaires

Fabricant

Société • Rue • CP, lieu

Système d'évaluation de la performance et de vérification de sa consistance

Système 3

Système 3 pour le comportement au feu

L'organisme notifié SKZ – TeConA GmbH (1213) a effectué le contrôle du type selon EN 15651-1 / EN 15651-2 / EN 15651-3 ainsi que le contrôle du comportement au feu selon le système 3 et a constaté ce qui suit : Rapport de contrôle.

Performance déclarée

Caractéristiques essentielles	DIN EN 15651-1 Eléments de façades F-EXT-INT-CC	DIN EN 15651-2 Vitrages G-CC	DIN EN 15651-3 Zones sanitaires S-S1
Comportement au feu	Classe E	Classe E	Classe E
Dégagement de substances chimiques nocives pour la santé et/ou pour l'environnement	NPD	NPD	NPD
Etanchéité à l'eau et à l'air			
Résistance	≤ 3 mm	≤ 3 mm	≤ 3 mm
Perte de volume	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 20 %
Comportement d'adhérence/allongement sous précontrainte, après immersion dans l'eau	NF	NPD	NF
Comportement d'adhérence/allongement après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle	NPD	NF	NPD
Comportement à la traction (module de sécante) pour des applications dans des zones climatiques froides (-30° C)	≤ 0,9 Mpa	≤ 0,9 Mpa	NPD
Comportement à la traction sous précontrainte pour des applications dans des zones climatiques froides (-30° C)	NF	NF	NPD
Reprise élastique	NPD	≥ 60 %	NPD
Croissance microbologique	NPD	NPD	1
Durabilité	réussi	réussi	réussi

La performance du produit pour laquelle cette déclaration de performance a été établie correspond à la performance déclarée. Le fabricant indiqué dans cette déclaration de performance est à lui seul responsable de l'établissement de cette déclaration de performance.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant par :

_____ Dr. Martin Kanig, Directeur Recherche et Développement
(Nom et fonction)

_____ Osnabrück, le 01/04/2015
(Lieu et date de l'établissement de la déclaration)



_____ (Signature)