

Déclaration de performance du produit de construction

StoSeal F 100

Code d'identification unique du produit type	PROD3432 StoSeal F 100	
Usage(s) prévu(s)	mastic d'étanchéité pour éléments de façade Joint d'étanchéité pour applications en extérieur Type F EXT-INT CC 25HM Conditionnement : procédé B matériel de support : aluminium anodisé, verre et mortier M1 Prétraitement avec durcisseur V40 (aluminium) et V17 (mortier M1)	
Fabricant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	système 3 (comportement au feu) système 3 (s'applique à toutes les « Caractéristiques essentielles » dans le tableau)	
Norme harmonisée	EN 15651-1:2012	
Organisme(s) notifié(s)	IfT Rosenheim GmbH NB 0757	
Document d'évaluation européen	Non applicable	
Évaluation technique européenne	Non applicable	
Organisme d'évaluation technique	Non applicable	
Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique	Non applicable	
Performance(s) déclarée(s)		
Caractéristiques essentielles	Puissance	Cahier des charges technique harmonisé
Comportement au feu	E	EN 15651-1:2012
Durabilité	satisfaisant	EN 15651-1:2012
Stabilité	≤ 3 mm	EN 15651-1:2012
Perte de volume	≤ 10 %	EN 15651-1:2012
Comportement en traction / extensibilité après immersion dans l'eau (déformation plastique)	NF (Pas de défaillance à 23 °C)	EN 15651-1:2012
Comportement en traction / extensibilité sous précontrainte après immersion dans l'eau (déformation élastique)	NF (Pas de défaillance)	EN 15651-1:2012
Comportement en traction des mastics d'étanchéité non porteurs à faible module utilisés dans les zones froides	NPD (À -30 °C)	EN 15651-1:2012
Comportement en traction sous précontrainte pour mastics d'étanchéité non porteurs dans les zones froides	NPD (À -30 °C)	EN 15651-1:2012
Émission de substances chimiques dangereuses pour la santé et/ou l'environnement	évalué	EN 15651-1:2012

NPD = no performance determined

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

P.p. Francisco Ramos/Directeur des domaines d'activité Façade et Intérieur

Cette copie a été produite mécaniquement et est valable sans signature.

04.04.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

La version actualisée et en vigueur de la déclaration de performance peut être consultée numériquement sur www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstraße 1
D-79780 Stühlingen

0101-0263-3

16

NB 0757

PROD3432 StoSeal F 100
EN 15651-1:2012 mastic d'étanchéité pour éléments de façade

Joint d'étanchéité pour applications en extérieur

Type F EXT-INT CC 25HM

Conditionnement : procédé B

matériel de support : aluminium anodisé, verre et mortier M1

Prétraitement avec durcisseur V40 (aluminium) et V17 (mortier M1)

Comportement au feu	E
Durabilité	satisfaisant
Stabilité	≤ 3 mm
Perte de volume	≤ 10 %
Comportement en traction / extensibilité après immersion dans l'eau (déformation plastique)	NF (Pas de défaillance à 23 °C)
Comportement en traction / extensibilité sous précontrainte après immersion dans l'eau (déformation élastique)	NF (Pas de défaillance)
Comportement en traction des mastics d'étanchéité non porteurs à faible module utilisés dans les zones froides	NPD (À -30 °C)
Comportement en traction sous précontrainte pour mastics d'étanchéité non porteurs dans les zones froides	NPD (À -30 °C)
Émission de substances chimiques dangereuses pour la santé et/ou l'environnement	évalué