

Déclaration de performance du produit de construction

StoDeco Line

Code d'identification unique du produit type	PROD3139 StoDeco Line
Usage(s) prévu(s)	élément décoratif de façade en granulat léger volcanique (Verolith) et résine époxy pour surfaces murales
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 4 (s'applique à toutes les « Caractéristiques essentielles » dans le tableau)
Norme harmonisée	EN 15286:2013
Organisme(s) notifié(s)	MPA Stuttgart NB 0672
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	A2-s1, d0	EN 15286:2013
Absorption d'eau	< 5%	EN 15286:2013
Conductivité thermique	D = 13 mm : 0,171 W/(m*K)	EN 15286:2013
Conductivité thermique	D = 26 mm : 0,170 W/(m*K)	EN 15286:2013
Libération de substance dangereuses	NPD	EN 15286:2013
Résistance à la flexion	≥ 2,5 N/mm ²	EN 15286:2013
Résistance aux fixations	NPD	EN 15286:2013
Résistance au choc de température	93,6 %	EN 15286:2013
Résistance à la flexion en cas de sollicitations alternées dues au gel et au dégel	D = 20 mm : 98,7 %	EN 15286:2013
Adhérence de la colle StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (résistance à la rupture initiale)	EN 15286:2013

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.

14.03.2024

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, 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
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0101-0416-1

23

NB 0672

PROD3139 StoDeco Line

élément décoratif de façade en granulat léger volcanique (Verolith) et résine époxy pour surfaces murales

Comportement au feu	A2-s1, d0
Absorption d'eau	< 5%
Conductivité thermique	D = 13 mm : 0,171 W/(m*K)
Conductivité thermique	D = 26 mm : 0,170 W/(m*K)
Libération de substance dangereuses	NPD
Résistance à la flexion	≥ 2,5 N/mm ²
Résistance aux fixations	NPD
Résistance au choc de température	93,6 %
Résistance à la flexion en cas de sollicitations alternées dues au gel et au dégel	D = 20 mm : 98,7 %
Adhérence de la colle StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (résistance à la rupture initiale)