

Déclaration de performance du produit de construction

Sto-Fossil Bavaria Nussbraun (NSF015)

Code d'identification unique du produit type	PROD3834 Sto-Fossil Bavaria Nussbraun (NSF015)
Usage(s) prévu(s)	plaque d'habillage en pierre naturelle pour habillage des murs et des plafonds en intérieur et en extérieur
Fabricant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	CWFT (comportement au feu) système 3 (s'applique à toutes les « Caractéristiques essentielles » dans le tableau)
Norme harmonisée	EN 1469:2015
Organisme(s) notifié(s)	0780
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	A1	EN 1469:2015
Absorption d'eau	NPD	EN 1469:2015
Perméabilité à la vapeur	NPD	EN 1469:2015
Durabilité	13,5 MPa sans alternance gel/dégel (valeur moyenne)	EN 1469:2015
Durabilité	12,5 MPa après 56 jours d'alternance gel/dégel (valeur moyenne)	EN 1469:2015
Substances dangereuses	NPD	EN 1469:2015
Résistance à la flexion	10,2 MPa (valeur attendue inférieure)	EN 1469:2015
Résistance à la flexion	13,5 MPa (valeur attendue moyenne)	EN 1469:2015
Absorption d'eau capillaire	NPD	EN 1469:2015
Masse volumique apparente	NPD	EN 1469:2015
Porosité ouverte	NPD	EN 1469:2015
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	1 100 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue inférieure)	EN 1469:2015
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	1 700 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue moyenne)	EN 1469:2015
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	450 N (d1 = 10 mm) (écart standard)	EN 1469:2015
Résistance contre le choc de température	NPD	EN 1469:2015
Description pétrographique	NPD	EN 1469:2015

NPD = no performance determined

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

Déclaration de performance 0101-0292-3

Selon le règlement UE N° 305/2011 produits de construction

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.

16.12.2025

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

0101-0292-3

17

0780

PROD3834 Sto-Fossil Bavaria Nussbraun (NSF015)
EN 1469:2015 plaque d'habillage en pierre naturelle

pour habillage des murs et des plafonds en intérieur et en extérieur

Comportement au feu	A1
Absorption d'eau	NPD
Durabilité	13,5 MPa sans alternance gel/dégel (valeur moyenne)
Durabilité	12,5 MPa après 56 jours d'alternance gel/dégel (valeur moyenne)
Résistance à la flexion	10,2 MPa (valeur attendue inférieure)
Résistance à la flexion	13,5 MPa (valeur attendue moyenne)
Perméabilité à la vapeur	NPD
Substances dangereuses	NPD
Absorption d'eau capillaire	NPD
Porosité ouverte	NPD
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	1 100 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue inférieure)
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	1 700 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue moyenne)
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	450 N (d1 = 10 mm) (écart standard)
Résistance contre le choc de température	NPD
Description pétrographique	NPD