

Déclaration de performance du produit de construction

Sto-Fossil Bavaria Travertin (NSF002)

Code d'identification unique du produit type	PROD3848 Sto-Fossil Bavaria Travertin (NSF002)
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	10,0 MPa sans alternance gel/dégel (valeur moyenne)	EN 1469:2015
Durabilité	9,0 MPa après 56 jours d'alternance gel/dégel (valeur moyenne)	EN 1469:2015
Substances dangereuses	NPD	EN 1469:2015
Résistance à la flexion	7,0 MPa (valeur attendue inférieure)	EN 1469:2015
Résistance à la flexion	10,0 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	1 000 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue inférieure)	EN 1469:2015
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	1 500 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue moyenne)	EN 1469:2015
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	490 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 0101-0291-3

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

0101-0291-3

17

0780

PROD3848 Sto-Fossil Bavaria Travertin (NSF002)
EN 1469:2015-5 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	10,0 MPa sans alternance gel/dégel (valeur moyenne)
Durabilité	9,0 MPa après 56 jours d'alternance gel/dégel (valeur moyenne)
Résistance à la flexion	7,0 MPa (valeur attendue inférieure)
Résistance à la flexion	10,0 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	1 000 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue inférieure)
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	1 500 N (d1 = 10 mm) (valeur attendue moyenne)
Effort de rupture au niveau du trou du goujon d'ancrage	490 N (d1 = 10 mm) (écart standard)
Résistance contre le choc de température	NPD
Description pétrographique	NPD