

Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

Sto-Fossil Bavaria Nussbraun (NSF015)

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	PROD3834 Sto-Fossil Bavaria Nussbraun (NSF015)
Usi previsti	lastra di rivestimento in pietra naturale per rivestimenti per pareti e soffitti all'interno e all'esterno
Fabbricante	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemi di VVCP	CWFT (classe di reazione al fuoco) Sistema 3 (si applica a tutte le altre "Caratteristiche essenziali" della tabella)
Norma armonizzata	EN 1469:2015
Organismi notificati	0780
Documento per la valutazione europea	Non rilevante
Valutazione tecnica europea	Non rilevante
Organismo di valutazione tecnica	Non rilevante
Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica	Non rilevante

Prestazioni dichiarate

Proprietà essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	A1	EN 1469:2015
Assorbimento di acqua	NPD	EN 1469:2015
Permeabilità al vapore acqueo	NPD	EN 1469:2015
Resistenza	13,5 MPa senza sollecitazioni dovute al passaggio da gelo a disgelo (valore medio)	EN 1469:2015
Resistenza	12,5 MPa dopo 56 giorni di sollecitazioni dovute al passaggio da gelo a disgelo (valore medio)	EN 1469:2015
Sostanze pericolose	NPD	EN 1469:2015
Resistenza alla flessione	10,2 MPa (valore atteso inferiore)	EN 1469:2015
Resistenza alla flessione	13,5 MPa (valore atteso medio)	EN 1469:2015
Assorbimento di acqua capillare	NPD	EN 1469:2015
Peso specifico reale	NPD	EN 1469:2015
Porosità aperta	NPD	EN 1469:2015
Carico di rottura sulla rottura del perno di ancoraggio	1100 N (d1 = 10 mm) (valore atteso inferiore)	EN 1469:2015
Carico di rottura sulla rottura del perno di ancoraggio	1700 N (d1 = 10 mm) (valore atteso medio)	EN 1469:2015
Carico di rottura sulla rottura del perno di ancoraggio	450 N (d1 = 10 mm) (scostamento standard)	EN 1469:2015
Resistenza contro lo shock termico	NPD	EN 1469:2015
Descrizione petrografica	NPD	EN 1469:2015

NPD = no performance determined

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

Dichiarazione di prestazione 0101-0292-3

Secondo EU-BauPVO n.: 305/2011

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

ppa. Francisco Ramos / Responsabile settori facciata e interni

Questa copia è stata creata a macchina ed è valida senza firma.

16.12.2025

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

La versione attualmente valida della dichiarazione di prestazione è richiamabile elettronicamente al sito 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 lastra di rivestimento in pietra naturale

per rivestimenti per pareti e soffitti all'interno e all'esterno

Comportamento all'incendio	A1
Assorbimento di acqua	NPD
Resistenza	13,5 MPa senza sollecitazioni dovute al passaggio da gelo a disgelo (valore medio)
Resistenza	12,5 MPa dopo 56 giorni di sollecitazioni dovute al passaggio da gelo a disgelo (valore medio)
Resistenza alla flessione	10,2 MPa (valore atteso inferiore)
Resistenza alla flessione	13,5 MPa (valore atteso medio)
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Sostanze pericolose	NPD
Assorbimento di acqua capillare	NPD
Porosità aperta	NPD
Carico di rottura sulla rottura del perno di ancoraggio	1100 N (d1 = 10 mm) (valore atteso inferiore)
Carico di rottura sulla rottura del perno di ancoraggio	1700 N (d1 = 10 mm) (valore atteso medio)
Carico di rottura sulla rottura del perno di ancoraggio	450 N (d1 = 10 mm) (scostamento standard)
Resistenza contro lo shock termico	NPD
Descrizione petrografica	NPD

