

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)

Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PROD3847 Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)
Zamýšlené/zamýšlená použití	deska z přírodního kamene pro povrchovou úpravu pro obklady stěn a stropů v interiéru a exteriéru
Výrobce	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Systém/systémy POSV	CWFT (reakce na oheň) systém 3 (platí pro všechny ostatní "Základní vlastnosti" uvedené v tabulce)
Harmonizovaná norma	EN 1469:2015
Oznámený subjekt/oznámené subjekty	0780
Evropský dokument pro posuzování	není relevantní
Evropské technické posouzení	není relevantní
Subjekt pro technické posuzování	není relevantní
Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace	není relevantní

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň	A1	EN 1469:2015
Nasákavost	NPD	EN 1469:2015
Paropropustnost	NPD	EN 1469:2015
Trvanlivost	13,5 MPa bez zmrazovacích cyklů (střední hodnota)	EN 1469:2015
Trvanlivost	12,5 MPa po 56 dnech střídavého namáhání mrazem a táním (střední hodnota)	EN 1469:2015
Nebezpečné látky	NPD	EN 1469:2015
Pevnost v tahu při ohybu	10,2 MPa (spodní očekávaná hodnota)	EN 1469:2015
Pevnost v tahu při ohybu	13,5 MPa (střední očekávaná hodnota)	EN 1469:2015
Kapilární nasákavost	NPD	EN 1469:2015
Objemová hmotnost	NPD	EN 1469:2015
Otevřená pórovitost	NPD	EN 1469:2015
Zatížení na otvoru kotvicího trnu	1100 N (d1 = 10 mm) (spodní očekávaná hodnota)	EN 1469:2015
Zatížení na otvoru kotvicího trnu	1700 N (d1 = 10 mm) (střední očekávaná hodnota)	EN 1469:2015
Zatížení na otvoru kotvicího trnu	450 N (d1 = 10 mm) (standardní odchylka)	EN 1469:2015
Dolnost proti náhlým teplotním změnám	NPD	EN 1469:2015
Petrografický popis	NPD	EN 1469:2015

NPD = no performance determined

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

ppa. Francisco Ramos / Vedoucí obchodních oblastí Fasády a Interiér

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

16.12.2025

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

Aktuálně platné znění prohlášení o vlastnostech si lze elektronicky vyvolat na www.sto.com/ce.

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

0101-0290-3

17

0780

PROD3847 Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)
EN 1469:2015 deska z přírodního kamene pro povrchovou úpravu

pro obklady stěn a stropů v interiéru a exteriéru

Třída reakce na oheň	A1
Nasákavost	NPD
Trvanlivost	13,5 MPa bez zmrazovacích cyklů (střední hodnota)
Trvanlivost	12,5 MPa po 56 dnech střídavého namáhání mrazem a táním (střední hodnota)
Pevnost v tahu při ohybu	10,2 MPa (spodní očekávaná hodnota)
Pevnost v tahu při ohybu	13,5 MPa (střední očekávaná hodnota)
Paropropustnost	NPD
Nebezpečné látky	NPD
Kapilární nasákavost	NPD
Otevřená pórovitost	NPD
Zatížení na otvoru kotvicího trnu	1100 N (d1 = 10 mm) (spodní očekávaná hodnota)
Zatížení na otvoru kotvicího trnu	1700 N (d1 = 10 mm) (střední očekávaná hodnota)
Zatížení na otvoru kotvicího trnu	450 N (d1 = 10 mm) (standardní odchylka)
Dolnost proti náhlým teplotním změnám	NPD
Petrografický popis	NPD