

Leistungserklärung für das Bauprodukt Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD3847 Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)
Verwendungszweck(e)	Naturstein-Bekleidungsplatte für Wand- und Deckenbekleidungen im Innen- und Außenbereich
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	CWFT (Brandverhalten) System 3 (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle)
Harmonisierte Norm	EN 1469:2015
Notifizierte Stelle(n)	0780
Europäisches Bewertungsdokument	Nicht relevant
Europäische Technische Bewertung	Nicht relevant
Technische Bewertungsstelle	Nicht relevant
Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation	Nicht relevant

Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 1469:2015
Wasseraufnahme	NPD	EN 1469:2015
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN 1469:2015
Dauerhaftigkeit	13,5 MPa ohne Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)	EN 1469:2015
Dauerhaftigkeit	12,5 MPa nach 56 Tage Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)	EN 1469:2015
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 1469:2015
Biegezugfestigkeit	10,2 MPa (unterer Erwartungswert)	EN 1469:2015
Biegezugfestigkeit	13,5 MPa (mittlerer Erwartungswert)	EN 1469:2015
Kapillare Wasseraufnahme	NPD	EN 1469:2015
Rohdichte	NPD	EN 1469:2015
offene Porosität	NPD	EN 1469:2015
Ausbruchslast am Ankerdornloch	1100 N (d1 = 10 mm) (unterer Erwartungswert)	EN 1469:2015
Ausbruchslast am Ankerdornloch	1700 N (d1 = 10 mm) (mittlerer Erwartungswert)	EN 1469:2015
Ausbruchslast am Ankerdornloch	450 N (d1 = 10 mm) (Standardabweichung)	EN 1469:2015
Widerstand gegen Wärmeschock	NPD	EN 1469:2015
Petrographische Beschreibung	NPD	EN 1469:2015

NPD = no performance determined

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

Leistungserklärung 0101-0290-3
nach EU-BauPVO Nr. 305/2011

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ppa. Francisco Ramos / Leiter Geschäftsfelder Fassade und Innenraum

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

21.11.2025

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

Die aktuell gültige Fassung der Leistungserklärung ist unter www.sto.com/ce elektronisch abrufbar.



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

0101-0290-3

17

0780

PROD3847 Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)
EN 1469:2015 Naturstein-Bekleidungsplatte

für Wand- und Deckenbekleidungen im Innen- und Außenbereich

Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	NPD
Dauerhaftigkeit	13,5 MPa ohne Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)
Dauerhaftigkeit	12,5 MPa nach 56 Tage Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)
Biegezugfestigkeit	10,2 MPa (unterer Erwartungswert)
Biegezugfestigkeit	13,5 MPa (mittlerer Erwartungswert)
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Gefährliche Substanzen	NPD
Kapillare Wasseraufnahme	NPD
offene Porosität	NPD
Ausbruchslast am Ankerdornloch	1100 N (d1 = 10 mm) (unterer Erwartungswert)
Ausbruchslast am Ankerdornloch	1700 N (d1 = 10 mm) (mittlerer Erwartungswert)
Ausbruchslast am Ankerdornloch	450 N (d1 = 10 mm) (Standardabweichung)
Widerstand gegen Wärmeschock	NPD
Petrographische Beschreibung	NPD