

Leistungserklärung für das Bauprodukt

Sto-Fossil Bavaria SKD



Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD3856 Sto-Fossil Bavaria SKD	
Verwendungszweck(e)	Naturstein-Bekleidungsplatte für Wand- und Deckenbekleidungen im Innen- und Außenbereich	
Hersteller	VeroStone GmbH, Mergentheimer Straße, D-97268 Kirchheim	
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3 (Brandverhalten) System 4 (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle)	
Harmonisierte Norm	EN 1469:2015-5	
Notifizierte Stelle(n)	BPS Wismar GmbH NB 0943	
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 1469:2015-5
Wasseraufnahme	3,4 M% (oberer Erwartungswert)	EN 1469:2015-5
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN 1469:2015-5
Dauerhaftigkeit	8,3 MPa ohne Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)	EN 1469:2015-5
Dauerhaftigkeit	8,6 MPa nach Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)	EN 1469:2015-5
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 1469:2015-5
Biegezugfestigkeit	5,2 MPa (unterer Erwartungswert)	EN 1469:2015-5
Kapillare Wasseraufnahme	NPD	EN 1469:2015-5
Rohdichte	2,42 g/cm³ (Mittelwert)	EN 1469:2015-5
offene Porosität	5,7 % (Mittelwert)	EN 1469:2015-5
Ausbruchslast am Ankerdornloch	1477 N (d1 = 10 mm) (unterer Erwartungswert)	EN 1469:2015-5
Widerstand gegen Wärmeschock	NPD	EN 1469:2015-5
Petrographische Beschreibung	Muschelkalk Kalkstein (Bio-Pelsparit)	EN 1469:2015-5

NPD = no performance determined

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.

15.07.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

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



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0101-0296-2

17

NB 0943

PROD3856 Sto-Fossil Bavaria SKD
EN 1469:2015-5 Naturstein-Bekleidungsplatte

für Wand- und Deckenbekleidungen im Innen- und Außenbereich

Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	3,4 M% (oberer Erwartungswert)
Dauerhaftigkeit	8,3 MPa ohne Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)
Dauerhaftigkeit	8,6 MPa nach Frost-Tau-Wechsel (Mittelwert)
Biegezugfestigkeit	5,2 MPa (unterer Erwartungswert)
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Gefährliche Substanzen	NPD
Kapillare Wasseraufnahme	NPD
Rohdichte	2,42 g/cm ³ (Mittelwert)
offene Porosität	5,7 % (Mittelwert)
Ausbruchslast am Ankerdornloch	1477 N (d1 = 10 mm) (unterer Erwartungswert)
Widerstand gegen Wärmeschock	NPD
Petrographische Beschreibung	Muschelkalk Kalkstein (Bio-Pelsparit)