

Prestandadeklaration för byggprodukten

Sto-Fossil Bavaria SKD



Produkttypens unika identifikationskod	PROD3856 Sto-Fossil Bavaria SKD
Avsedd användning/avsedda användningar	beklädningskiva i natursten för beklädnad av väggar och tak invändigt och utvändigt
Tillverkare	VeroStone GmbH, Mergentheimer Straße, D-97268 Kirchheim
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	System 3 (brandegenskaper) System 4 (gäller för alla andra "Väsentliga egenskaper" i tabellen)
Harmoniserad standard	EN 1469:2015-5
Anmält/anmälda organ	BPS Wismar GmbH NB 0943
Europeiskt bedömningsdokument	Ej relevant
Europeisk teknisk bedömning	Ej relevant
Tekniskt bedömningsorgan	Ej relevant
Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation	Ej relevant

Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandförhållande	A1	EN 1469:2015-5
Vattenabsorption	3,4 M% (högsta förväntade värde)	EN 1469:2015-5
Vattenånggenomsläpplighet	NPD	EN 1469:2015-5
Hållbarhet	8,3 MPa utan frost/tö-cykler (medelvärde)	EN 1469:2015-5
Hållbarhet	8,6 MPa efter frost/tö-cykler (medelvärde)	EN 1469:2015-5
Farliga ämnen	NPD	EN 1469:2015-5
Böjdraghållfasthet	5,2 MPa (lägsta förväntade värde)	EN 1469:2015-5
Kapillär vattenabsorption	NPD	EN 1469:2015-5
Skrymdensitet	2,42 g/cm ³ (medelvärde)	EN 1469:2015-5
Öppen porositet	5,7 % (medelvärde)	EN 1469:2015-5
Brottbelastning vid ankardornhål	1477 N (d1 = 10 mm) (lägsta förväntade värde)	EN 1469:2015-5
Motstånd mot värmechock	NPD	EN 1469:2015-5
Petrografisk beskrivning	musselkalk kalksten (Bio-Pelsparit)	EN 1469:2015-5

NPD = no performance determined

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

P.p. Francisco Ramos / Chef affärsområde fasad och interiör

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

15.07.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktuell version av prestandadeklarationen finns tillgänglig på www.sto.com/ce



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0101-0296-2

17

NB 0943

PROD3856 Sto-Fossil Bavaria SKD
EN 1469:2015-5 beklädningsskiva i natursten

för beklädnad av väggar och tak invändigt och utvändigt

Brandförhållande	A1
Vattenabsorption	3,4 M% (högsta förväntade värde)
Hållbarhet	8,3 MPa utan frost/tö-cykler (medelvärde)
Hållbarhet	8,6 MPa efter frost/tö-cykler (medelvärde)
Böjdraghållfasthet	5,2 MPa (lägsta förväntade värde)
Vattenånggenomsläpplighet	NPD
Farliga ämnen	NPD
Kapillär vattenabsorption	NPD
Skrymdensitet	2,42 g/cm ³ (medelvärde)
Öppen porositet	5,7 % (medelvärde)
Brottbelastning vid ankardornhål	1477 N (d1 = 10 mm) (lägsta förväntade värde)
Motstånd mot värmechock	NPD
Petrografisk beskrivning	musselkalk kalksten (Bio-Pelsparit)