

Prestandadeklaration för byggprodukten

Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)

Produkttypens unika identifikationskod	PROD3847 Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)
Avsedd användning/avsedda användningar	beklädnings-skiva i natursten för vägg- och takbeklädnad in- och utvändigt
Tillverkare	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	CWFT (brandegenskaper) System 3 (gäller för alla andra "Väsentliga egenskaper" i tabellen)
Harmoniserad standard	EN 1469:2015
Anmält/anmällda organ	0780
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
Vattenabsorption	NPD	EN 1469:2015
Vattenånggenomsläpplighet	NPD	EN 1469:2015
Beständighet	13,5 MPa utan frost/tö-cykler (medelvärde)	EN 1469:2015
Beständighet	12,5 MPa efter 56 dagar frost/tö-cykler (medelvärde)	EN 1469:2015
Farliga ämnen	NPD	EN 1469:2015
Böjdraghållfasthet	10,2 MPa (lägsta förväntade värde)	EN 1469:2015
Böjdraghållfasthet	13,5 MPa (genomsnittligt förväntat värde)	EN 1469:2015
Kapillär vattenabsorption	NPD	EN 1469:2015
Skrymdensitet	NPD	EN 1469:2015
Öppen porositet	NPD	EN 1469:2015
Brottbelastning vid ankardornhål	1100 N (d1 = 10 mm) (lägre förväntat värde)	EN 1469:2015
Brottbelastning vid ankardornhål	1700 N (d1 = 10 mm) (genomsnittligt förväntat värde)	EN 1469:2015
Brottbelastning vid ankardornhål	450 N (d1 = 10 mm) (standardavvikelse)	EN 1469:2015
Motstånd mot värmechock	NPD	EN 1469:2015
Petrografisk beskrivning	NPD	EN 1469:2015

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.

16.12.2025

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

Aktuell version av prestandadeklarationen finns tillgänglig på 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 beklädningskiva i natursten

för vägg- och takbeklädnad in- och utvändigt

Brandförhållande	A1
Vattenabsorption	NPD
Beständighet	13,5 MPa utan frost/tö-cykler (medelvärde)
Beständighet	12,5 MPa efter 56 dagar frost/tö-cykler (medelvärde)
Böjdraghållfasthet	10,2 MPa (lägsta förväntade värde)
Böjdraghållfasthet	13,5 MPa (genomsnittligt förväntat värde)
Vattenånggenomsläpplighet	NPD
Farliga ämnen	NPD
Kapillär vattenabsorption	NPD
Öppen porositet	NPD
Brottbelastning vid ankardornhål	1100 N (d1 = 10 mm) (lägre förväntat värde)
Brottbelastning vid ankardornhål	1700 N (d1 = 10 mm) (genomsnittligt förväntat värde)
Brottbelastning vid ankardornhål	450 N (d1 = 10 mm) (standardavvikelse)
Motstånd mot värmechock	NPD
Petrografisk beskrivning	NPD