

Suoritustasoilmoitus rakennustuotteelle

Sto-Fossil Bavaria SKD



Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	PROD3856 Sto-Fossil Bavaria SKD
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	luonnonkivi-verhouslevy seinä- ja kattoverhoukseen sisä- ja ulkokäyttöön
Valmistaja	VeroStone GmbH, Mergentheimer Straße, D-97268 Kirchheim
Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät	Järjestelmä 3 (palo-ominaisuudet) Järjestelmä 4 (koskee kaikkia muita "Tärkeitä ominaisuuksia" taulukossa)
Harmonisoitu standardi	EN 1469:2015-5
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset	BPS Wismar GmbH NB 0943
Eurooppalainen arviointiasiakirja	Ei asiaankuuluva
Eurooppalainen tekninen arviointi	Ei asiaankuuluva
Teknisestä arvioinnista vastaava laitos	Ei asiaankuuluva
Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja	Ei asiaankuuluva

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

Määrittävät ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	A1	EN 1469:2015-5
Vedenimukyky	3,4 M% (ylempi odotusarvo)	EN 1469:2015-5
Vesihöyryn läpäisy	NPD	EN 1469:2015-5
Kestävyys	8,3 MPa ilman pakkas-sulamisjaksoa (keskiarvo)	EN 1469:2015-5
Kestävyys	8,6 MPa pakkas-sulamisjakson jälkeen (keskiarvo)	EN 1469:2015-5
Vaaralliset aineet	NPD	EN 1469:2015-5
Taivutusvetolujuus	5,2 MPa (alempi odotusarvo)	EN 1469:2015-5
Kapillaarinen veden imeytyminen	NPD	EN 1469:2015-5
Kiintotiheys	2,42 g/cm ³ (keskiarvo)	EN 1469:2015-5
Avoin huokoisuus	5,7 % (keskiarvo)	EN 1469:2015-5
Murtokuorma ankkuripultin reiässä	1477 N (d1 = 10 mm) (alempi odotusarvo)	EN 1469:2015-5
Lämpötilashokin kestävyys	NPD	EN 1469:2015-5
Petrografinen kuvaus	simpukankuoria sisältävä kalkkikivi (biopelspariitti)	EN 1469:2015-5

NPD = no performance determined

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusaso on ilmoitettujen suoritusasojen joukon mukainen. Tämä suoritusasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Pp. Francisco Ramos / Julkisivu- ja sisätilatuotteiden päällikkö

Tämä jäljennös on laadittu koneellisesti ja on ilman allekirjoitusta pätevä.

15.07.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Suoritusasoilmoituksen ajantasaisen, voimassa olevan version voi avata osoitteesta 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 luonnonkivi-verhouslevy

seinä- ja kattoverhoukseen sisä- ja ulkokäyttöön

Paloluokka	A1
Vedenimukyky	3,4 M% (ylempi odotusarvo)
Kestävyys	8,3 MPa ilman pakkas-sulamisjaksoa (keskiarvo)
Kestävyys	8,6 MPa pakkas-sulamisjakson jälkeen (keskiarvo)
Taivutusvetolujuus	5,2 MPa (alempi odotusarvo)
Vesihöyryn läpäisy	NPD
Vaaralliset aineet	NPD
Kapillaarinen veden imeytyminen	NPD
Kiintotiheys	2,42 g/cm ³ (keskiarvo)
Avoin huokoisuus	5,7 % (keskiarvo)
Murtokuorma ankkuripultin reiässä	1477 N (d1 = 10 mm) (alempi odotusarvo)
Lämpötilashokin kestävyys	NPD
Petrografinen kuvaus	simpukankuoria sisältävä kalkkikivi (biopelspariitti)