

Suoritustasoilmoitus rakennustuotteelle

StoCrete EH 200

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

PROD3578 StoCrete EH 200

Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)

EN 1504-2:
Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet
Kosteudenhallinta (2.2)
lisääntyvä sähkövastus (8.2)
EN 13813:
keinohartsilattialaasti

Valmistaja

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

Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät

EN 1504-2:
Järjestelmä 3 (käyttö palomääräysten alaisissa kohteissa)
Järjestelmä 4 (käyttö alhaisilla suoritustasovaatimuksilla rakennuksissa ja infrarakenteissa)

EN 13813:
Järjestelmä 3 (käyttö sisätiloissa, joita koskevat palomääräykset)
Järjestelmä 4 (käyttö sisätiloissa)

Harmonisoitu standardi

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset

0832

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

Tuotetta käytetään tarvittaessa:
StoCryl EH 100 kanssa

Määrittävät ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	A2 _{fl} - s1	Järjestelmä 3 / EN 13813:2002
Paloluokka	A2 _{fl} - s1	Järjestelmä 3 / EN 1504-2:2004
Vesihöyryn läpäisy	luokka I	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Vesihöyryn läpäisy	luokka I	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Taivutusvetolujuus	F10	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Äänenvaimennustaso α_w	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Kulutuksenkestävyys	AR0,5..	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	Järjestelmä 4 / EN 1504-

		2:2004
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Kemikaalien kestävyys	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Syövyttävien aineiden päästöt	CT	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Hilaristikko	NPD	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Karheus	NPD	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Pituuskutistuminen	NPD	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Äänieristys	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Lämmöneriste	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Iskunkestävyys	$\geq \text{IR4}$	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Lämpölaajenemiskerroin	$\leq 30,0 \cdot 10^{-1} \text{K}^{-1}$	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Vaaralliset aineet	NPD	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Puristuslujuus	C50	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Puristuslujuus	luokka II	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	NPD	Järjestelmä 4 / EN 1504-2:2004

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.

08.01.2026

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

Suoritusasoilmoituksen ajantasaisen, voimassa olevan version voi avata osoitteesta www.sto.com/ce.

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

0103-6098-2

17

0832

PROD3578 StoCrete EH 200
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:
 Pintasuojatuotteet - Pinnoitteet
 Kosteudenhallinta (2.2)
 lisääntyvä sähkövastus (8.2)
 EN 13813:
 keinohartsilattialaasti

Paloluokka	A2 _{fl} - s1
Paloluokka	A2 _{fl} - s1
Taivutusvetolujuus	F10
Vesihöyryn läpäisy	luokka I
Vesihöyryn läpäisy	luokka I
Äänenvaimennustaso α_w	NPD
Vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Kulutuksenkestävyys	AR0,5
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD
Kemikaalien kestävyys	NPD
Syövyttävien aineiden päästöt	CT
Hilaristikko	NPD
Karheus	NPD
Pituuskutistuminen	NPD
Äänieristys	NPD
Lämmöneriste	NPD
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$

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

Suoritustasoilmoitus 0103-6098-2
EU-BauPVO nro 305/2011 mukaisesti

Iskunkestävyys	≥IR4
Lämpölaajenemiskerroin	≤30,0*10 ⁻¹ K ⁻¹
Vaaralliset aineet	NPD
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD
Puristuslujuus	C50
Puristuslujuus	luokka II
Halkeamien silloituskyky	NPD