

Suoritustasoilmoitus rakennustuotteelle

StoCrete FB

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	PROD0828 StoCrete FB
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3) Kosteudenhallinta (2.2) lisääntyvä sähkövastus (8.2)
Valmistaja	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät	Järjestelmä 2+ (käyttö rakennuksissa ja infra-rakenteissa) Järjestelmä 3 (käyttö palomääräysten alaisissa kohteissa)
Harmonisoitu standardi	EN 1504-2:2004
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset	NB 0921 (järjestelmä 2+) NB 0767 (järjestelmä 3)
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 pinnoitusjärjestelmissä: StoCretec OS 5b.1 koostuu komponenteista: StoCrete FB

Määäävät ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	E _{fl}	Järjestelmä 3 / EN 1504-2:2004
Paloluokka	E	Järjestelmä 3 / EN 1504-2:2004
Vesihöyryn läpäisy	luokka I	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Repäisykyky tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hilaristikko	≤ GT 2	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Karheus	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Keinotekoinen säänkesto	ei näkyviä virheitä	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Pituuskutistuminen	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Lämpötilashokin kestävyys	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	w < 0,1 kg / (m ² · h ^{0,5})	järjestelmä 2+ / EN 1504-

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

Suoritusasoilmoitus 0103-6026-4
EU-BauPVO nro 305/2011 mukaisesti

Lämpölaajenemiskerroin	NPD	2:2004 järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kemikaalien kestävyys	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Vaaralliset aineet	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hiilidioksidin läpäisy	$sd > 50 \text{ m}$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	B 3.1 (-20 °C)	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	A 3 (-20 °C)	järjestelmä 2+ / 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:

Tämä jäljennös on laadittu koneellisesti ja on ilman allekirjoitusta pätevä.

02.05.2024

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

0103-6026-4

09

NB 0921 (järjestelmä 2+)
NB 0767 (järjestelmä 3)

PROD0828 StoCrete FB EN 1504-2:2004

Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet
suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3)
Kosteudenhallinta (2.2)
lisääntyvä sähkövastus (8.2)

Paloluokka	E _{fl}
Paloluokka	E
Vesihöyryn läpäisy	luokka I
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD
Hilaristikko	≤ GT 2
Karheus	NPD
Keinotekoinen säänkesto	ei näkyviä virheitä
Pituuskutistuminen	NPD
Lämpötilashokin kestävyys	NPD
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Lämpölaajenemiskerroin	NPD
Kemikaalien kestävyys	NPD
Vaaralliset aineet	NPD
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD
Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²
Hiilidioksidin läpäisy	sd > 50 m
Halkeamien silloituskyky	B 3.1 (-20 °C)
Halkeamien silloituskyky	A 3 (-20 °C)

