

Suoritustasoilmoitus rakennustuotteelle

StoCryl RB

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	PROD0695 StoCryl RB
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	EN 1504-2: 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) NB 1508 (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	StoCretec OS 5a.1 koostuu komponenteista: StoCrete TF 200 StoCryl RB StoCretec OS 5a.3 koostuu komponenteista: StoCrete TF 204 StoCryl RB StoCretec OS 5a.4 koostuu komponenteista: StoCryl ZB StoCryl RB

Määrittävät ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	E	Järjestelmä 3 / EN 1504-2:2004
Vesihöyryn läpäisy	luokka I	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hilaristikko	$\leq \text{GT } 2$	järjestelmä 2+ / EN 1504-

Karheus	NPD järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana	2:2004 järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Keinotekoinen säänkesto	ei näkyviä virheitä järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana	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	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Lämpölaajenemiskerroin	NPD	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	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hiilidioksidin läpäisy	$sd > 50 \text{ m}$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	B 2 (-20 °C) järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana	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:

Pp. Francisco Ramos / Julkisivu- ja sisätilatuotteiden päällikkö

Tämä jäljennös on laadittu koneellisesti ja on ilman allekirjoitusta pätevä.

06.04.2023

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

0103-6005-2

09

NB 0921 (järjestelmä 2+)

NB 0767 (järjestelmä 3)

NB 1508 (järjestelmä 3)

PROD0695 StoCryl RB**EN 1504-2:2004**

Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet

suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3)

Kosteudenhallinta (2.2)

lisääntyvä sähkövastus (8.2)

Paloluokka	E
Vesihöyryn läpäisy	luokka I
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD
Hilaristikko	$\leq \text{GT } 2$
Karheus	NPD järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana
Keinotekoinen säänkesto	ei näkyviä virheitä järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana
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	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana

Hiilidioksidin läpäisy

sd > 50 m

Halkeamien silloituskyky

B 2 (–20 °C) järjestelmien StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4 osana