

Suoritusasoilmoitus rakennustuotteelle

StoPox TU 100

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	PROD3516 StoPox TU 100	
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	
Suoritusason 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 1378 (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 suoritusaso/ilmoitetut suoritusasot	Tuotetta käytetään pinnoitusjärjestelmissä: StoCretec OS 2,3 koostuu komponenteista: StoCryl GW 100 StoPox TU 100 StoCretec OS 4.4 V koostuu komponenteista: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoPur WV 60	
Määrittävät ominaisuudet	Suoritusaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	E osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Vesihöyryn läpäisy	luokka I osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 1,0 (0,7) N/mm² osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Hilaristikko	≤ GT 2 osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Karheus	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004

Keinotekoinen säänkesto	ei näkyviä virheitä osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Pituuskutistuminen	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Lämpötilashokin kestävyys	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Lämpölaajenemiskerroin	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Kemikaalien kestävyys	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Vaaralliset aineet	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N}/\text{mm}^2$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Hiilidioksidin läpäisy	$sd > 50 \text{ m}$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä	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.

27.02.2023

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

0103-6093-2

16

NB 0921 (järjestelmä 2+)

NB 1378 (järjestelmä 3)

PROD3516 StoPox TU 100 EN 1504-2:2004

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

Paloluokka	E osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Vesihöyryn läpäisy	luokka I osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Hilaristikko	$\leq \text{GT } 2$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Karheus	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Keinotekoinen säänkesto	ei näkyviä virheitä osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Pituuskutistuminen	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Lämpötilashokin kestävyys	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Lämpölaajenemiskerroin	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Kemikaalien kestävyys	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Vaaralliset aineet	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä
Hiilidioksidin läpäisy	$sd > 50 \text{ m}$ osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä

Halkeamien silloituskyky

NPD osana StoCretec OS 2.3 ja StoCretec OS 4.4 V järjestelmiä