

Suoritustasoilmoitus rakennustuotteelle

StoPox BB OS

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	PROD0216 StoPox BB OS	
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	EN 1504-2: Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3) fysikaalinen kestävyys (5.1) kemikaalikestävyys (6.1)	
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 0767 (järjestelmä 3) NB 0921 (järjestelmä 2+)	
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 8.6 koostuu komponenteista: StoPox GH 502 StoPox BB OS StoCretec OS 8.10 koostuu komponenteista: StoPox GH 530 StoPox BB OS	
Määrittävät ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	B _{fl} - s1 järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	Järjestelmä 3 / EN 1504-2:2004
Vesihöyryn läpäisy	luokka III järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kulutuskestävyys	massan häviö < 3000 mg järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hilaristikko	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Karheus	luokka III järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Keinotekoinen säänkesto	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004

Pituuskutistuminen	≤ 0,3 % järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Lämpötilashokin kestävyys	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2\text{h}^{0,5})$ järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Iskunkestävyys	luokka I järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Lämpölaajenemiskerroin	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kemikaalien kestävyys	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Voimakkaan kemiallisen rasituksen kestävyys	kovuuden väheneminen < 50 % järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Vaaralliset aineet	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Puristuslujuus	luokka I järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hiilidioksidin läpäisy	sd > 50 m järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 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:

Allekirjoitus Francisco Ramos

Tämä jäljennös on laadittu koneellisesti ja on ilman allekirjoitusta pätevä.

10.06.2025

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

0103-6012-3

09

NB 0767 (järjestelmä 3)
NB 0921 (järjestelmä 2+)**PROD0216 StoPox BB OS
EN 1504-2:2004**

EN 1504-2:
Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet
suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3)
fysikaalinen kestävyys (5.1)
kemikaalikestävyys (6.1)

Paloluokka	B _{fl} - s1 järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Vesihöyryn läpäisy	luokka III järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Kulutuskkestävyys	massan häviö < 3000 mg järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Hilaristikko	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Karheus	luokka III järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Keinotekoinen säänkesto	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Pituuskutistuminen	≤ 0,3 % järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Lämpötilashokin kestävyys	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Iskunkestävyys	luokka I järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Lämpölaajenemiskerroin	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Kemikaalien kestävyys	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Voimakkaan kemiallisen rasituksen kestävyys	kovuuden väheneminen < 50 % järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Vaaralliset aineet	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana

Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Puristuslujuus	luokka I järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Hiilidioksidin läpäisy	$sd > 50 \text{ m}$ järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana
Halkeamien silloituskyky	NPD järjestelmien StoCretec OS 8.6 ja StoCretec OS 8.10 osana