

Suoritustasoilmoitus rakennustuotteelle

StoPox 452 EP

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	PROD0175 StoPox 452 EP
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3)
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

Määrittävät ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	E _{fl}	Järjestelmä 3 / EN 1504-2:2004
Vesihöyryn läpäisy	luokka III	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hilaristikko	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Karheus	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Keinotekoinen säänkesto	NPD	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 1504-2:2004
Lämpölaajenemiskerroin	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kemikaalien kestävyys	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Vaaralliset aineet	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-

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

Suoritusasoilmoitus 0103-6029-3
EU-BauPVO nro 305/2011 mukaisesti

Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD	2:2004 järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hiilidioksidin läpäisy	sd > 50 m	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	NPD	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.

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

0103-6029-3

09

NB 0921 (järjestelmä 2+)
NB 0767 (järjestelmä 3)**PROD0175 StoPox 452 EP**
EN 1504-2:2004Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet
suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3)

Paloluokka	E _{fl}
Vesihöyryn läpäisy	luokka III
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD
Hilaristikko	NPD
Karheus	NPD
Keinotekoinen säänkesto	NPD
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	NPD
Hiilidioksidin läpäisy	sd > 50 m
Halkeamien silloituskyky	NPD