

Suoritusasoilmoitus rakennustuotteelle

StoPox HVP O

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	PROD0177 StoPox HVP O	
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	EN 1504-2: Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3) EN 13813: keinohartsilattialaasti	
Valmistaja	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Suoritusason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät	EN 1504-2: Järjestelmä 2+ (käyttö rakennuksissa ja infra-rakenteissa) Järjestelmä 3 (käyttö palomääräysten alaisissa kohteissa) EN 13813: Järjestelmä 4 (käyttö sisätiloissa) Järjestelmä 4 (käyttö sisätiloissa, joita koskevat palomääräykset)	
Harmonisoitu standardi	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002	
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	palo-ominaisuudet: E _{fl} (StoDok_20140624_2)	
Ilmoitettu suoritusaso/ilmoitetut suoritusasot		
Määrittävät ominaisuudet	Suoritusaso	Harmonisoitu, tekninen erittely
Paloluokka	E _{fl}	Järjestelmä 3 / EN 1504-2:2004
Paloluokka	E _{fl} (StoDok_20140624_2)	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Vesihöyryn läpäisy	luokka III	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Tartuntavetolujuus	≥ B 1,5	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Äänenvaimennustaso α _w	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Vedenläpäisevyys	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Kulutuksenkestävyys	≤ AR1..	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002

Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kemikaalien kestävyys	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Syövyttävien aineiden päästöt	SR	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
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
Äänieristys	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Lämmöneriste	NPD	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
Lämpötilashokin kestävyys	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Iskunkestävyys	$\geq \text{IR4}$	Järjestelmä 4 / EN 13813:2002
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	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Hiilidioksidin läpäisy	$sd > 50 \text{ m}$	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004
Halkeamien silloituskyky	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen 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

Suoritustasoilmoituksen ajantasaisen, voimassa olevan version voi avata osoitteesta www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6046-1

09

NB 0921 (järjestelmä 2+)

NB 0767 (järjestelmä 3)

PROD0177 StoPox HVP O**EN 1504-2:2004****EN 13813:2002**

EN 1504-2:

Pintasuojaustuotteet - Pinnoitteet

suojaus aineiden sisään tunkeutumista vastaan (1.3)

EN 13813:

keinohartsilattialaasti

Paloluokka	E _{fl}
Paloluokka	E _{fl} (StoDok_20140624_2)
Tartuntavetolujuus	≥ B 1,5
Vesihöyryn läpäisy	luokka III
Äänenvaimennustaso α_w	NPD
Vedenläpäisevyys	NPD
Kulutuksenkestävyys	≤ AR1
Repäisykoe tartuntalujuuden arvioimiseksi	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD
Kemikaalien kestävyys	NPD
Syövyttävien aineiden päästöt	SR
Hilaristikko	NPD
Karheus	NPD
Keinotekoinen säänkesto	NPD
Pituuskutistuminen	NPD

Äänieristys	NPD
Lämmöneriste	NPD
Lämpötilashokin kestävyys	NPD
Kapillaarinen vedenimeytyminen ja vedenläpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Iskunkestävyys	$\geq \text{IR4}$
Lämpölaajenemiskerroin	NPD
Kemikaalien kestävyys	NPD
Vaaralliset aineet	NPD
Tartuntalujuus märkään betoniin	NPD
Lämpötilan vaihteluiden kestävyys	NPD
Hiilidioksidin läpäisy	$sd > 50 \text{ m}$
Halkeamien silloituskyky	NPD