

Suoritustasoilmoitus rakennustuotteelle

StoPox SK 41

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	PROD0196 StoPox SK 41
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	Liima rakennuskäyttöön, lujitukseen liimattavilla vahvistuslevyillä
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 1504-4:2004
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	järjestelmä 3 / EN 1504-4:2004
Kestävyys	hyväksytty	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Leikkauslujuus	≥ 12 N/mm ²	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Lasittumislämpötila	≥40 °C	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Kutistuminen, paisuminen	≤ 0,1 %	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Lämpölaajenemiskerroin	≤100 x ·10 ⁻⁶ K	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Tartuntakyky/adheesio	vetolujuus ≥14 N/mm ² viistoleikkauslujuus: 50°≥:ssa 50 N/mm ² 60°≥:ssa 60 N/mm ² 70°≥:ssa 70 N/mm ²	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Työstettävyys	30 min 23° C:ssa	järjestelmä 2+ / EN 1504-4:2004
Kimmokerroin	≥ 2 000 N/mm ²	järjestelmä 2+ / EN 1504-

4:2004

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.

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

0103-4000-1

09

NB 0921 (järjestelmä 2+)
NB 0767 (järjestelmä 3)

PROD0196 StoPox SK 41
EN 1504-4:2004

Liima rakennuskäyttöön, lujitukseen liimattavilla vahvistuslevyillä

Paloluokka	E
Kestävyys	hyväksytty
Leikkauslujuus	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD
Lasittumislämpötila	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$
Kutistuminen, paisuminen	$\leq 0,1 \%$
Lämpölaajenemiskerroin	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ K}$
Tartuntakyky/adheesio	vetolujuus $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ viistoleikkauslujuus: 50° \geq :ssa 50 N/mm^2 60° \geq :ssa 60 N/mm^2 70° \geq :ssa 70 N/mm^2
Työstettävyys	30 min 23° C:ssa
Kimmokerroin	$\geq 2 \text{ 000 N/mm}^2$