

Teljesítmény-nyilatkozat az építőipari termékekhez

StoPox SK 41



| | |
|---|--|
| A terméktípus jelölőkódja | PROD0196 StoPox SK 41 |
| Alkalmazási cél | építőipari célokra szolgáló ragasztó, felragasztott erősítőlapokkal történő megerősítéshez |
| Gyártó | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen |
| Rendszer/ek a teljesítmény megőrzésének értékeléséhez és vizsgálatához | 2+ rendszer (épületekben és mérnöktechnikai építményekben történő alkalmazási célokra) 3-as rendszer (olyan alkalmazási célokra, amelyeknek tűzzel szembeni viselkedésre vonatkozó előírásokat kell teljesíteniük) |
| Harmonizált szabvány | EN 1504-4: ZA.1a |
| Engedélyezett tanúsító hely | a QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE E. V., mint engedélyezett tanúsító hely, jelzőszám 0921, elvégezte a gyár és a gyári belső termelés-ellenőrzés első vizsgálatát, valamint a gyár belső termelés-ellenőrzésének folyamatos felügyeletét, értékelését és minősítését a 2+ rendszer szerint, és a következőket állapította meg: A gyári belső termelés-ellenőrzés igazolása az MPA Dresden GmbH, mint engedélyezett tanúsító hely, jelzőszám 0767, elvégezte a tűzzel szembeni viselkedés típusvizsgálatát a 3-as rendszer szerint, és a következőket állapította meg: Típusvizsgálati jelentés(ek) 0767, 0921 |
| Európai műszaki értékelés | Nem releváns |
| Megfelelő műszaki dokumentáció | Nem releváns |
| Megadott teljesítmény | |

| Fontos jellemzők | Teljesítmény | Harmonizált műszaki specifikáció |
|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Tűzvédelmi osztály | E | EN 1504-4:2004 |
| Tartósság | Megfelelt | EN 1504-4:2004 |
| Nyírószilárdság | ≥12 N/mm ² | EN 1504-4:2004 |
| Veszélyes anyagok felszabadulása | NPD | EN 1504-4:2004 |
| Üveg átmeneti hőmérséklete | ≥40 °C | EN 1504-4:2004 |
| Zsugorodás, duzzadás | ≤0,1 % | EN 1504-4:2004 |
| Hőtágulási együttható | ≤100 x ·10 ⁻⁶ / K | EN 1504-4:2004 |

| | | |
|------------------------|--|----------------|
| Tapadóképesség/adhézió | Húzószilárdság ≥ 14 N/mm ² ferde nyírószilárdság: 50°-on ≥ 50 N/mm ² 60°-on ≥ 60 N/mm ² 70°-on ≥ 70 N/mm ² | EN 1504-4:2004 |
| Feldolgozhatóság | 30 perc 23 °C-on | EN 1504-4:2004 |
| Rugalmassági modulus | ≥ 2000 N/mm ² | EN 1504-4:2004 |

A termék teljesítménye megfelel a megadott teljesítménynek. Ezen teljesítmény-nyilatkozat elkészítésért egyedül a gyártó felelős.

A gyártó képviselőjében és nevében aláíró személy:



13.11.2014
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Dr. Hans Klein/ engedélyezésért és vizsgálatokért felelős vezető

Melléklet: biztonsági adatlap



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

03-4000-1

09

0767, 0921

PROD0196 StoPox SK 41

EN 1504-4: ZA.1a

építőipari célokra szolgáló ragasztó, felragasztott erősítőlapokkal történő megerősítéshez

| | |
|----------------------------------|--|
| Tűzvédelmi osztály | E |
| Tartósság | Megfelelt |
| Nyírószilárdság | $\geq 12 \text{ N/mm}^2$ |
| Veszélyes anyagok felszabadulása | NPD |
| Üveg átmeneti hőmérséklete | $\geq 40 \text{ °C}$ |
| Zsugorodás, duzzadás | $\leq 0,1 \%$ |
| Hőtágulási együttható | $\leq 100 \times 10^{-6} / \text{K}$ |
| Tapadóképesség/adhézió | Húzószilárdság $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ ferde nyírószilárdság: 50°-on $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60°-on $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70°-on $\geq 70 \text{ N/mm}^2$ |
| Feldolgozhatóság | 30 perc 23 °C-on |
| Rugalmassági modulus | $\geq 2000 \text{ N/mm}^2$ |