

Teljesítmény-nyilatkozat az építőipari termékhez

StoPox CS 100



A terméktípus jelölőkódja	PROD0184 StoPox CS 100
Alkalmazási cél	felületvédelmi termék – bevonat védelem anyagok behatolása ellen (1.3) EN 13813: műgyantahabarc
Gyártó	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Rendszer/ek a teljesítmény megőrzésének értékeléséhez és vizsgálatához	EN 1504-2: 2+ rendszer (épületekben és mérnöki építményekben történő alkalmazási célokra) 3-as rendszer (olyan alkalmazási célokra, amelyeknek tűzzel szembeni viselkedésre vonatkozó előírásokat kell teljesíteniük) EN 13813: 4-es rendszer (belső alkalmazási célokra) 4-es rendszer (olyan belső alkalmazási célokra, amelyeknek tűzzel szembeni viselkedésre vonatkozó előírásokat kell teljesíteniük)
Harmonizált szabvány	EN 1504-2: ZA.1d EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4
Engedélyezett tanúsító hely	EN 1504-2, 2+ rendszer: 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 evalválását a 2+ rendszer szerint, és a következőket állapította meg:A gyári belső termelés-ellenőrzés igazolása EN 1504-2, 3-as rendszer: 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) EN 13813, 4-es rendszer: –
Európai műszaki értékelés	nem releváns
Megfelelő műszaki dokumentáció	Tűzvédelmi osztály: E _{fl} (StoDok_20140624_3)
Megadott teljesítmény	a terméket alapozóval együtt kell használni:

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	E(fi)	EN 1504-2:2004
Tűzvédelmi osztály	E(fi) (StoDok_20140624_3)	EN 13813: 2002
Páraáteresztés	III-as osztály	EN 1504-2:2004
Tapadási húzószilárdság	≥B 1,5	EN 13813: 2002
Hangelnyelési fok α_w	NPD	EN 13813: 2002
Vízáteresztő képesség	NPD	EN 13813: 2002
Kopási ellenállás	≤AR1..	EN 13813: 2002
Felszakító szilárdság	≥2,0 (1,5) N/mm ²	EN 1504-2:2004
Antisztatikus viselkedés	NPD	EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD	EN 13813: 2002
Korrozív anyagok felszabadulása	SR	EN 13813: 2002
Tapadás rácsvágással	NPD	EN 1504-2:2004
Csúszási ellenállás	NPD	EN 1504-2:2004
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD	EN 1504-2:2004
Lineáris zsugorodás	NPD	EN 1504-2:2004
Lépéshang-szigetelés	NPD	EN 13813: 2002
Hőszigetelés	NPD	EN 13813: 2002
Hősokk-állóság	NPD	EN 1504-2:2004
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2\text{h}^{0,5})$	EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	≥IR4	EN 13813: 2002
Hőtágulási együttható	NPD	EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	nincsenek látható hibák	EN 1504-2:2004
Veszélyes anyagok	NPD	EN 1504-2:2004
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD	EN 1504-2:2004
Hőmérsékletváltozás tűrése	NPD	EN 1504-2:2004
Széndioxid-áteresztő képesség	sd >50 m	EN 1504-2:2004
Repedésáthidaló képesség	NPD	EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

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

Teljesítmény-nyilatkozat 03-6095-4

A 305/2011 sz. EU-BauPVO
rendelet szerint
3 / 5

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

A gyártó képviselőjében és nevében aláíró személy:



06.04.2017
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

03-6095-4

09

PROD0184 StoPox CS 100

EN 1504-2: ZA.1d

EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4

felületvédelmi termék – bevonat védelem anyagok behatolása ellen (1.3) EN 13813: műgyantahabarc

Tűzvédelmi osztály	E(fl)
Tűzvédelmi osztály	E(fl) (StoDok_20140624_3)
Tapadási húzószilárdság	≥B 1,5
Páraáteresztés	III-as osztály
Hangelnyelési fok α_w	NPD
Vízáteresztő képesség	NPD
Kopási ellenállás	≤AR1
Felszakító szilárdság	≥2,0 (1,5) N/mm ²
Antisztatikus viselkedés	NPD
Vegyszerállóság	NPD
Korrozív anyagok felszabadulása	SR
Tapadás rácsvágással	NPD
Csúszási ellenállás	NPD
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD
Lineáris zsugorodás	NPD
Lépéshang-szigetelés	NPD
Hőszigetelés	NPD
Hőszokk-állóság	NPD
Kapillaris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$

Ütésszilárdság	≥IR4
Hőtágulási együttható	NPD
Vegyszerállóság	nincsenek látható hibák
Veszélyes anyagok	NPD
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD
Hőmérsékletváltozás tűrése	NPD
Széndioxid-áteresztő képesség	sd >50 m
Repedésáthidaló képesség	NPD