

# Teljesítmény-nyilatkozat az építőipari termékekhez

## StoPox BV 100



<b>A terméktípus jelölőkódja</b>	PROD1139 StoPox BV 100
<b>Alkalmazási cél</b>	EN 1504-2: felületvédelmi termék – bevonat védelem anyagok behatolása ellen (1.3) a nedvességháztartás szabályozása (2.2) növekvő elektromos ellenállás (8.2) EN 13813: műgyantahabarc
<b>Gyártó</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Rendszer/ek a teljesítmény megőrzésének értékeléséhez és vizsgálatához</b>	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)
<b>Harmonizált szabvány</b>	EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4
<b>Engedélyezett tanúsító hely</b>	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 NB 0921
<b>Európai műszaki értékelés</b>	nem releváns
<b>Megfelelő műszaki dokumentáció</b>	nem releváns
<b>Megadott teljesítmény</b>	

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	E(fl) a termék bevizsgálás nélkül teljesíti az E tűzvédelmi osztály követelményeit.	EN 13813: 2002

Tűzvédelmi osztály	E(fl)	EN 1504-2:2004
Páraáteresztés	III-as osztály	EN 1504-2:2004
Tapadási húzószilárdság	≥B 1,5	EN 13813:2002
Zajelnyelés	NPD	EN 13813:2002
Vízáteresztő képesség	NPD	EN 13813:2002
Kopási ellenállás	≤AR1..	EN 13813:2002
Felszakító szilárdság	≥2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>	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	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	≥IR4	EN 13813:2002
Hőtágulási együttható	NPD	EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD	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

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

A gyártó képviselőjében és nevében aláíró személy:





Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

03-6092-1

15

NB 0921

**PROD1139 StoPox BV 100**  
**EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4**

EN 1504-2: felületvédelmi termék – bevonat védelem anyagok behatolása ellen (1.3) a nedvességháztartás szabályozása (2.2) növekvő elektromos ellenállás (8.2) EN 13813: műgyantahabarc

Tűzvédelmi osztály	E(fl) a termék bevizsgálás nélkül teljesíti az E tűzvédelmi osztály követelményeit.
Tűzvédelmi osztály	E(fl)
Tapadási húzószilárdság	≥B 1,5
Páraáteresztés	III-as osztály
Zajelnyelés	NPD
Vízáteresztő képesség	NPD
Kopási ellenállás	≤AR1
Felszakító szilárdság	≥2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>
Antisztatikus viselkedés	NPD
Vegyszerállóság	NPD
Korozív anyagok felszabadulása	SR
Tapadás rácsvágással	NPD
Csúszási ellenállás	NPD
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD
Lineáris zsugorodás	NPD
Lépéshang-szigetelés	NPD
Hőszigetelés	NPD
Hősokk-állóság	NPD
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$

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