

Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékhez

StoPox GH 502



A terméktípus egyedi azonosító kódja	PROD1182 StoPox GH 502
Felhasználás célja(i)	EN 1504-2: felületvédelmi termék – bevonat védelem anyagok behatolása ellen (1.3) a nedvességháztartás szabályozása (2.2) fizikai ellenálló képesség (5.1) vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (6.1) növekvő elektromos ellenállás (8.2) EN 13813: műgyantahabarc
Gyártó	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Az AVCP-rendszer(ek)	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 (beltéri alkalmazási célokra) 3-es rendszer (olyan beltéri alkalmazási célokra, amelyeknek tűzzel szembeni viselkedésre vonatkozó előírásokat kell teljesíteniük)
Harmonizált szabvány	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002
Bejelentett szerv(ek)	NB 0767 (3-as rendszer) NB 0921 (2+ rendszer)
Az európai értékelési dokumentum	nem releváns
Európai műszaki értékelés	nem releváns
A műszaki értékelést végző szerv	nem releváns
Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció	nem releváns
A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)	a termék a következő felületvédelmi rendszerekben kerül alkalmazásra: StoCretec OS 8.6 összetétel a következő komponensekből: StoPox GH 502 StoPox BB OS StoCretec OS 8.8 összetétel a következő komponensekből: StoPox GH 502 StoPox DV 100 StoCretec OS 8.15

összetétel a következő komponensekből:

StoPox GH 502

StoPox 590 EP

StoPox DV 100

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	B(fl) - s1 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Tűzvédelmi osztály	B(fl) - s1 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Páraáteresztés	II-es osztály StoCretec OS 8.15 alkotóelemeként	
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 8.6 és StoCretec OS 8.8 részeként	EN 1504-2:2004
Tapadási húzószilárdság	$\geq B 1,5$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Hangelnyelési fok α_w	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Vízáteresztő képesség	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Kopási ellenállás	$\leq AR1..$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Felszakító szilárdság	$\geq 2,0 (1,5) N/mm^2$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Kopásállóság	Tömegvesztés $< 3000 mg$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Antisztatikus viselkedés	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Korrozív anyagok felszabadulása	SR a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Tapadás rácsvágással	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Lineáris zsugorodás	$\leq 0,3 \%$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Lépéshang-szigetelés	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Hőszigetelés	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Hősokk-állóság	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 kg/(m^2 \cdot h^{0,5})$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	$\geq IR4$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és	EN 13813:2002

Hőtágulási együttható	StoCretec OS 8.15 részeként NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiség-csökkenés < 50 % a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Veszélyes anyagok	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Nyomószilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Széndioxid-áteresztő képesség	sd > 50 m a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Repedésáthidaló képesség	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Ppa. Francisco Ramos / a homlokzat és beltér üzletágak vezetője

Ezt a példányt gép készítette és aláírás nélkül érvényes.

30.08.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6016-2

09

NB 0767 (3-as rendszer)
NB 0921 (2+ rendszer)

PROD1182 StoPox GH 502

EN 1504-2:

felületvédelmi termék – bevonat

védelem anyagok behatolása ellen (1.3)

a nedvességháztartás szabályozása (2.2)

fizikai ellenálló képesség (5.1)

vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (6.1)

növekvő elektromos ellenállás (8.2)

EN 13813:

műgyantahabarc

Tűzvédelmi osztály	B(fl) - s1 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Tűzvédelmi osztály	B(fl) - s1 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Tapadási húzószilárdság	≥ B 1,5 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Páraáteresztés	II-es osztály StoCretec OS 8.15 alkotóelemeként
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 8.6 és StoCretec OS 8.8 részeként
Hangelnyelési fok α_w	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Vízáteresztő képesség	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Kopási ellenállás	≤ AR1 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Felszakító szilárdság	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Kopásállóság	Tömegvesztés < 3000 mg a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Antisztatikus viselkedés	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként

Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Korrozív anyagok felszabadulása	SR a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Tapadás rácsvágással	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Lineáris zsugorodás	$\leq 0,3 \%$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Lépéshang-szigetelés	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Hőszigetelés	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Hőszokk-állóság	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Ütésszilárdság	$\geq \text{IR4}$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Hőtágulási együttható	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményység-csökkenés $< 50 \%$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Veszélyes anyagok	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Nyomószilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Széndioxid-áteresztő képesség	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként
Repedésáthidaló képesség	NPD a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként