

Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékekhez

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 (belső alkalmazási célokra)
3-es rendszer (olyan belső 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 _{fi} - s1 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 1504-2:2004
Tűzvédelmi osztály	B _{fi} - 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	≥ 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	≤ AR1..a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Felszakító szilárdság	≥ 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	Tömegveszteség < 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	≤ 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
Hőszokk-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 *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	≥ IR4 a StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 és StoCretec OS 8.15 részeként	EN 13813:2002
Hőtágulási együttható	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	$s_d > 50 \text{ m}$ 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 fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

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.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

A teljesítménynyilatkozat aktuálisan érvényes szövege [awww.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce) cím alatt elektronikusan lehívható.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6016-3

09

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

**PROD1182 StoPox GH 502
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002**

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	keményiség-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