

Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékekhez

StoPox GH 530

A terméktípus egyedi azonosító kódja	PROD1497 StoPox GH 530
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 8.10 összetétel a következő komponensekből: StoPox GH 530 StoPox BB OS StoCretec OS 8.12 összetétel a következő komponensekből: StoPox GH 530 StoPox DV 100 StoCretec OS 11a.5 összetétel a következő komponensekből: StoPox GH 530 StoPox TEP MultiTop

StoPox DV 100

StoCretec OS 11b.5-1
összetétel a következő komponensekből:
StoPox GH 530
StoPox TEP MultiTop
StoPox DV 100

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	B _{fi} - s1 a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	3-as rendszer / EN 1504-2:2004
Tűzvédelmi osztály	C _{fi} - s1 StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	3-as rendszer / EN 1504-2:2004
Tűzvédelmi osztály	B _{fi} - s1 a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	3-as rendszer / EN 13813:2002
Tűzvédelmi osztály	C _{fi} - s1 StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	3-as rendszer / EN 13813:2002
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Páraáteresztés	III-as osztály StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Tapadási húzószilárdság	≥ B 1,5 a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Hangnyelési fok α _w	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Vízáteresztő képesség	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Kopási ellenállás	≤ AR1..a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Felszakító szilárdság	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Felszakító szilárdság	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kopásállóság	Tömegveszteség < 3000 mg a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kopásállóság	Tömegveszteség < 3000 mg StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Antisztatikus viselkedés	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Antisztatikus viselkedés	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Korrozív anyagok felszabadulása	SR a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Tapadás rácsvágással	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Tapadás rácsvágással	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS	2+ rendszer / EN 1504-

	8.12 részeként	2:2004
Csúszási ellenállás	III-as osztály StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Lineáris zsugorodás	≤ 0,3 % a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Lineáris zsugorodás	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Lépéshang-szigetelés	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Hőszigetelés	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Hőszokk-állóság	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőszokk-állóság	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	I-es osztály StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	≥ IR4 a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként	4-es rendszer / EN 13813:2002
Hőtágulási együttható	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőtágulási együttható	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiség-csökkenés < 50 % a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiség-csökkenés < 50 % StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Veszélyes anyagok	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Veszélyes anyagok	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőmérsékletváltozás tűrése	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004

	OS 8.12 részeként	2:2004
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Nyomószilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Nyomószilárdság	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Széndioxid-áteresztő képesség	sd > 50 m a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Széndioxid-áteresztő képesség	sd > 50 m StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Repedésáthidaló képesség	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Repedésáthidaló képesség	B 3.2 (-20 °C) StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként	2+ rendszer / 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.

09.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

A teljesítménynyilatkozat aktuálisan érvényes szövege a www.sto.com/ce cím alatt elektronikusan lehívható.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6017-4

11

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

PROD1497 StoPox GH 530
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 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Tűzvédelmi osztály	C _{fl} - s1 StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Tűzvédelmi osztály	B _{fl} - s1 a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Tűzvédelmi osztály	C _{fl} - s1 StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Tapadási húzószilárdság	≥ B 1,5 a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Páraáteresztés	III-as osztály StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Hangnyelési fok α_w	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként
Vízáteresztő képesség	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként
Kopási ellenállás	≤ AR1 a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként

Felszakító szilárdság	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Felszakító szilárdság	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Kopásállóság	Tömegvesztés $< 3000 \text{ mg}$ a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Kopásállóság	Tömegvesztés $< 3000 \text{ mg}$ StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Antisztatikus viselkedés	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Antisztatikus viselkedés	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként
Korrozív anyagok felszabadulása	SR a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként
Tapadás rácsvágással	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Tapadás rácsvágással	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Csúszási ellenállás	III-as osztály StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Lineáris zsugorodás	$\leq 0,3 \%$ a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Lineáris zsugorodás	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Lépéshang-szigetelés	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként
Hőszigetelés	NPD a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 részeként
Hőszokk-állóság	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Hőszokk-állóság	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Ütésszilárdság	I-es osztály StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Ütésszilárdság	$\geq \text{IR4}$ a StoCretec OS 8.10, StoCretec OS 8.12, StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS

	11b.5-1 részeként
Hőtágulási együttható	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Hőtágulási együttható	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Vegyszerállóság	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiség-csökkenés < 50 % a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiség-csökkenés < 50 % StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Veszélyes anyagok	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Veszélyes anyagok	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Nyomószilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Nyomószilárdság	NPD StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Széndioxid-áteresztő képesség	sd > 50 m a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Széndioxid-áteresztő képesség	sd > 50 m StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként
Repedésáthidaló képesség	NPD a StoCretec OS 8.10 és StoCretec OS 8.12 részeként
Repedésáthidaló képesség	B 3.2 (-20 °C) StoCretec OS 11a.5 és StoCretec OS 11b.5-1 alkotórészeként