

Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékhez

StoPma RZ 500

A terméktípus egyedi azonosító kódja

PROD3554 StoPma RZ 500

Felhasználás célja(i)

EN 1504-2:
felületvédelmi termék – bevonat
védelem anyagok behatolása ellen (1.3)
fizikai ellenálló képesség (5.1)
vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (6.1)

EN 13813:
műgyantahabarc

Gyártó

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)
4-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 0921 (2+ rendszer)
NB 0767 (3-as 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

tűzvédelmi osztály: E_{fi} (StoDok_20140624_2)

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	E(fl)	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Tűzvédelmi osztály	C _{fi} - s1 a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 3-as rendszer
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Tapadási húzószilárdság	≥ B 1,5	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Hangelnyelési fok α _w	NPD	EN 13813:2002 / 4-es rendszer

Vízáteresztő képesség	NPD	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Kopási ellenállás	$\leq AR1..$	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Felszakító szilárdság	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Kopásállóság	Tömegveszteség $< 3000 \text{ mg}$ a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Antisztatikus viselkedés	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Vegyszerállóság	NPD	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Korrozív anyagok felszabadulása	SR	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Tapadás rácsvágással	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Lineáris zsugorodás	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Lépéshang-szigetelés	NPD	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Hőszigetelés	NPD	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Hőszokk-állóság	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Ütésszilárdság	$\geq IR4$	EN 13813:2002 / 4-es rendszer
Hőtágulási együttható	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiség-csökkenés $< 50 \%$ a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Veszélyes anyagok	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Nyomószilárdság	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
Széndioxid-áteresztő képesség	$sd > 50 \text{ m}$ a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer

Repedésáthidaló képesség	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként	EN 1504-2:2004 / 2+ rendszer
--------------------------	-----------------------------------	------------------------------

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

0103-6083-1

16

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

**PROD3554 StoPma RZ 500
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002**

EN 1504-2:

felületvédelmi termék – bevonat
védelem anyagok behatolása ellen (1.3)
fizikai ellenálló képesség (5.1)
vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (6.1)

EN 13813:

műgyantahabarc

Tűzvédelmi osztály	E(fl)
Tűzvédelmi osztály	C _{fl} - s1 a StoCretec OS 8.16 részeként
Tapadási húzószilárdság	≥ B 1,5
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 8.16 részeként
Hangelnyelési fok α_w	NPD
Vízáteresztő képesség	NPD
Kopási ellenállás	≤ AR1
Felszakító szilárdság	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² a StoCretec OS 8.16 részeként
Kopásállóság	Tömegveszteség < 3000 mg a StoCretec OS 8.16 részeként
Antisztatikus viselkedés	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Vegyszerállóság	NPD
Korrozív anyagok felszabadulása	SR
Tapadás rácsvágással	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként

Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 8.16 részeként
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Lineáris zsugorodás	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Lépéshang-szigetelés	NPD
Hőszigetelés	NPD
Hőszokk-állóság	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Kapillaris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ a StoCretec OS 8.16 részeként
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 8.16 részeként
Ütésszilárdság	$\geq \text{IR4}$
Hőtágulási együttható	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Vegyszerállóság	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményység-csökkenés < 50 % a StoCretec OS 8.16 részeként
Veszélyes anyagok	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ a StoCretec OS 8.16 részeként
Nyomószilárdság	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként
Széndioxid-áteresztő képesség	$sd > 50 \text{ m}$ a StoCretec OS 8.16 részeként
Repedésáthidaló képesség	NPD a StoCretec OS 8.16 részeként