

Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékekhez

StoCryl ZB

A terméktípus egyedi azonosító kódja

PROD0612 StoCryl ZB

Felhasználás célja(i)

felületvédelmi termék – bevonat
védelem anyagok behatolása ellen (1.3)
a nedvességháztartás szabályozása (2.2)
növekvő elektromos ellenállás (8.2)

Gyártó

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Az AVCP-rendszer(ek)

2+ rendszer (épületekben és mérnöki építményekben történő alkalmazási célokra)

3-as rendszer (olyan alkalmazási célokra, amelyeknek tűzzel szembeni viselkedésre vonatkozó előírásokat kell teljesíteniük)

Harmonizált szabvány

EN 1504-2:2004

Bejelentett szerv(ek)

NB 0921 (2+ rendszer)
NB 1508 (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

nem releváns

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)

a termék a következő felületvédelmi rendszerekben kerül alkalmazásra:
StoCretec OS 4.6
összetétel a következő komponensekből:
StoCryl ZB
StoCryl V 100
StoCretec OS 5a.4
összetétel a következő komponensekből:
StoCryl ZB
StoCryl RB

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	E	3-as rendszer / EN 1504-3:2005
Páraáteresztés	I-es osztály	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Felszakító szilárdság	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Antisztatikus viselkedés	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Tapadás rácsvágással	$\leq \text{GT } 2$ a StoCretec OS 5a.4 és StoCretec OS 4.6 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Csúszási ellenállás	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004

Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	nincsenek látható hibák a StoCretec OS 5a.4 és StoCretec OS 4.6 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Lineáris zsugorodás	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőszokk-állóság	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőtágulási együttható	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Vegyszerállóság	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Veszélyes anyagok	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ a StoCretec OS 5a.4 és StoCretec OS 4.6 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Széndioxid-áteresztő képesség	$sd > 50 \text{ m}$	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Repedésáthidaló képesség	B 2 (-20°C) a StoCretec OS 5a.4 részeként	2+ rendszer / 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.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6011-1

13

NB 0921 (2+ rendszer)
NB 1508 (3-as rendszer)

PROD0612 StoCryl ZB EN 1504-2:2004

felületvédelmi termék – bevonat
védelem anyagok behatolása ellen (1.3)
a nedvességháztartás szabályozása (2.2)
növekvő elektromos ellenállás (8.2)

Tűzvédelmi osztály	E
Páraáteresztés	I-es osztály
Felszakító szilárdság	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$
Antisztatikus viselkedés	NPD
Tapadás rácsvágással	$\leq \text{GT } 2$ a StoCretec OS 5a.4 és StoCretec OS 4.6 részeként
Csúszási ellenállás	NPD
Gyorsított időjárásállósági ciklusvizsgálat	nincsenek látható hibák a StoCretec OS 5a.4 és StoCretec OS 4.6 részeként
Lineáris zsugorodás	NPD
Hőszokk-állóság	NPD
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Hőtágulási együttható	NPD
Vegyszerállóság	NPD
Veszélyes anyagok	NPD
Tapadószilárdság nedves betonon	NPD
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 5a.4 és StoCretec OS 4.6 részeként
Széndioxid-áteresztő képesség	$sd > 50 \text{ m}$

Repedésáthidaló képesség

B 2 (–20 °C) a StoCretec OS 5a.4 részeként