

Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékekhez

StoCrete RM F

A terméktípus egyedi azonosító kódja

PROD3465 StoCrete RM F

Felhasználás célja(i)

betonpótló termék statikailag releváns javításokhoz
habarcsfelhordás kézzel (3.1)
keresztmetszet-kiegészítés betonozással (3.2)
keresztmetszet-kiegészítés habarccsal vagy betonnal (4.4)
a vasalás takarásának megnövelése kiegészítő cementkötésű habarccsal vagy betonnal (7.1)
káros anyagokat tartalmazó vagy karbonizált beton pótlása (7.2)

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 1504-3

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

nem releváns

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	E	3-as rendszer / EN 1504-3:2005
Veszélyes anyagok	NPD	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Kloridion-tartalom	≤ 0,05 %	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Csúszási ellenállás	NPD	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Karbonátosodással szembeni ellenállás	megfelelt	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Akadozózott zsugorodás/nyúlás (mérettartósság)	≥ 1,5 MPa	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Tapadás	≥ 1,5 MPa	2+ rendszer / EN 1504-3:2005

Hőmérsékletváltozás tűrése, 1. rész, fagyási/olvasadási ciklusvizsgálat	NPD	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Hőmérsékletváltozás tűrése, 2. rész, zivatar általi igénybevétel	NPD	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Hőmérsékletváltozás tűrése, 4. rész, száraz meleg ciklusvizsgálat	NPD	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Nyomószilárdság	R 3 osztály	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Rugalmassági modulus	≥ 15 GPa	2+ rendszer / EN 1504-3:2005

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.

13.02.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

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



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-2051-1

13

NB 0921 (2+ rendszer)

NB 0767 (3-as rendszer)

PROD3465 StoCrete RM F EN 1504-3

betonpótló termék statikailag releváns javításokhoz

habarcsfelhordás kézzel (3.1)

keresztmetszet-kiegészítés betonozással (3.2)

keresztmetszet-kiegészítés habarccsal vagy betonnal (4.4)

a vasalás takarásának megnövelése kiegészítő cementkötésű habarccsal vagy betonnal (7.1)

káros anyagokat tartalmazó vagy karbonizált beton pótlása (7.2)

Tűzvédelmi osztály	E
Veszélyes anyagok	NPD
Kloridion-tartalom	$\leq 0,05 \%$
Csúszási ellenállás	NPD
Karbonátosodással szembeni ellenállás	megfelelt
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Akadályozott zsugorodás/nyúlás (mérettartósság)	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Tapadás	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Hőmérsékletváltozás tűrése, 1. rész, fagyási/oladási ciklusvizsgálat	NPD
Hőmérsékletváltozás tűrése, 2. rész, zivatar általi igénybevétel	NPD
Hőmérsékletváltozás tűrése, 4. rész, száraz meleg ciklusvizsgálat	NPD
Nyomószilárdság	R 3 osztály
Rugalmassági modulus	$\geq 15 \text{ GPa}$

