

Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékekhez

StoCrete TG 108

A terméktípus egyedi azonosító kódja

PROD5444 StoCrete TG 108

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 betontakarás 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)

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

Harmonizált szabvány

EN 1504-3:2005

Bejelentett szerv(ek)

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)

Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	A1 a 2000/605/EK sz. és 2003/424/EK sz. határozatokkal módosított 96/603/EK sz. határozat szerint	4-es rendszer / EN 1504-3:2005
Veszélyes anyagok	NPD	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Kloridion-tartalom	$\leq 0,05 \%$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Csúszási ellenállás	NPD	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Karbonátosodással szembeni ellenállás	megfelelt	
Akadályozott zsugorodás/nyúlás (mérettartósság)	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Tapadás	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Kapilláris vízfelvétel	$w \leq 0,5 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Hőmérsékletváltozás tűrése, 1. rész, fagyási/olvadási ciklusvizsgálat	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Hőmérsékletváltozás tűrése, 2. rész, zivatar általi igénybevétel	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Hőmérsékletváltozás tűrése, 4. rész, száraz meleg ciklusvizsgálat	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	2+ rendszer / EN 1504-3:2005
Nyomószilárdság	R 4 osztály	2+ rendszer / EN 1504-3:2005

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

Teljesítménynyilatkozat 0103-2065-1
A 305/2011 sz. EU-BauPVO rendelet szerint

Rugalmassági modulus	≥ 20 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:

Ezt a példányt gép készítette és aláírás nélkül érvényes.

05.05.2025

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

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



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

0103-2065-1

25

NB 0921 (2+ rendszer)

**PROD5444 StoCrete TG 108
EN 1504-3:2005**

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

Tűzvédelmi osztály	A1 a 2000/605/EK sz. és 2003/424/EK sz. határozatokkal módosított 96/603/EK sz. határozat szerint
Veszélyes anyagok	NPD
Kloridion-tartalom	$\leq 0,05 \%$
Csúszási ellenállás	NPD
Karbonátosodással szembeni ellenállás	megfelelt
Akadályozott zsugorodás/nyúlás (mérettartósság)	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Tapadás	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Kapilláris vízfelvétel	$w \leq 0,5 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Hőmérsékletváltozás tűrése, 1. rész, fagyási/oladási ciklusvizsgálat	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Hőmérsékletváltozás tűrése, 2. rész, zivatar általi igénybevétel	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Hőmérsékletváltozás tűrése, 4. rész, száraz meleg ciklusvizsgálat	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Nyomószilárdság	R 4 osztály
Rugalmassági modulus	$\geq 20 \text{ GPa}$