

# Vyhlasenie o parametroch stavebného výrobku

## StoCrete TS 100

<b>Jedinečný identifikačný kód typu výrobku</b>	PROD0592 StoCrete TS 100
<b>Zamýšľané použitie/použitia</b>	výrobok nahrádzujúci betón pre staticky relevantnú sanáciu nanesenie betónu a malty nástrekom (3.3) doplnenie prierezu maltou alebo betónom (4.4) zvýšenie krytia výstuže s prídavnou maltou viazanou cementom alebo s betónom (7.1) náhrada za betón obsahujúci škodlivé látky alebo karbonizovaný betón (7.2)
<b>Výrobca</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov</b>	systém 2+ (pre účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách) systém 4 (pre účely použitia, ktoré podliehajú predpisom týkajúcim sa správaníu sa materiálom pri horení)
<b>Harmonizovaná norma</b>	EN 1504-3:2005
<b>Notifikovaný(-é) subjekt(-y)</b>	NB 0921 / (systém 2+)
<b>Európsky hodnotiaci dokument</b>	nie je relevantné
<b>Európske technické posúdenie</b>	nie je relevantné
<b>Orgán technického posudzovania</b>	nie je relevantné
<b>Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia</b>	nie je relevantné

### Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	A1 podľa ROZHODNUTIA 96/603/EG, zmeneného ROZHODNUTÍM 2000/605/EG a rozhodnutím 2003/424/EG	systém 4 / EN 1504-3:2005
Nebezpečné látky	NPD	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05 %	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Drsnosť	NPD	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Odolnosť voči karbonizácii	vyhovuje	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Obmedzená strata objemu / narastanie objemu (rozmerová stálosť)	≥ 2,0 MPa	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Prířnavosť	≥ 2,0 MPa	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Kapilárna nasiakavosť	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Odolnosť voči teplotným zmenám, časť 1 Namáhanie mrazom/rosou	≥ 2,0 MPa	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Odolnosť voči teplotným zmenám, časť 2 Namáhanie prudkým dažďom	≥ 2,0 MPa	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Odolnosť voči teplotným zmenám, časť 4 Striedavé namáhanie suchým teplom	≥ 2,0 MPa	systém 2+ / EN 1504-3:2005
Pevnosť v tlaku	trieda R 4	systém 2+ / EN 1504-3:2005

Modul pružnosti	≥ 20 GPa	system 2+ / EN 1504-3:2005
-----------------	----------	----------------------------

*NPD = no performance determined (nie je stanovený výkon)*

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Per procura Francisco Ramos / Vedúci pre obchodné oblasti Fasáda a Interiér

Táto kópia bola vyhotovená strojom a je platná bez podpisu.

**09.11.2022**

**Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen**

Aktuálne znenie vyhlásenia o parametroch si je možné prečítať v elektronickej forme na adrese [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



**Sto SE & Co. KGaA**  
Ehrenbachstraße 1  
D-79780 Stühlingen

0103-2031-1

09

NB 0921 / (systém 2+)

**PROD0592 StoCrete TS 100**  
**EN 1504-3:2005**

výrobok nahrádzajúci betón pre staticky relevantnú sanáciu  
nanosenie betónu a malty nástrekom (3.3)  
doplnenie prierezu maltou alebo betónom (4.4)  
zvýšenie krytia výstuže s prídavnou maltou viazanou cementom alebo s betónom (7.1)  
náhrada za betón obsahujúci škodlivé látky alebo karbonizovaný betón (7.2)

Trieda reakcie na oheň	A1 podľa ROZHODNUTIA 96/603/EG, zmeneného ROZHODNUTÍM 2000/605/EG a rozhodnutím 2003/424/EG
Nebezpečné látky	NPD
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05 %
Drsnosť	NPD
Odolnosť voči karbonizácii	vyhovuje
Obmedzená strata objemu / narastanie objemu (rozmerová stálosť)	≥ 2,0 MPa
Priľnavosť	≥ 2,0 MPa
Kapilárna nasiakavosť	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Odolnosť voči teplotným zmenám, časť 1 Namáhanie mrazom/rosou	≥ 2,0 MPa
Odolnosť voči teplotným zmenám, časť 2 Namáhanie prudkým dažďom	≥ 2,0 MPa
Odolnosť voči teplotným zmenám, časť 4 Striedavé namáhanie suchým teplom	≥ 2,0 MPa
Pevnosť v tlaku	trieda R 4
Modul pružnosti	≥ 20 GPa

