

# Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

## StoCrete TH 200

<b>Jedinečný identifikační kód typu výrobku</b>	PROD0688 StoCrete TH 200
<b>Zamýšlené/zamýšlená použití</b>	náhražka betonu pro staticky relevantní rekonstrukci ruční nanášení malty (3.1) rozšíření průřezu betonováním (3.2) zvýšení vyztužovacího překryvu přidáním cementové malty nebo betonu (7.1) náhrada betonu s obsahem škodlivin nebo karbonizovaného betonu (7.2)
<b>Výrobce</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Systém/systémy POSV</b>	Systém 2+ (pro účely použití v budovách a inženýrských technických stavbách)  Systém 3 (pro takové účely použití, které podléhají předpisům o požární ochraně)
<b>Harmonizovaná norma</b>	EN 1504-3:2005
<b>Oznámený subjekt/oznámené subjekty</b>	NB 0921 (Systém 2+) NB 0767 (Systém 3)
<b>Evropský dokument pro posuzování</b>	není relevantní
<b>Evropské technické posouzení</b>	není relevantní
<b>Subjekt pro technické posuzování</b>	není relevantní
<b>Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace</b>	není relevantní

### Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň	E	Systém 3 / ČSN EN 1504-3:2005
Nebezpečné látky	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05 %	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Drsnost	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Odolnost proti karbonatizaci	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Omezená smrštitivost/bobtnavost (rozměrová stálost)	≥ 2,0 MPa	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Soudržnost	≥ 2,0 MPa	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Kapilární nasákavost	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Odolnost vůči změnám teplot, část 1, zmrazovací cykly	≥ 2,0 MPa	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005

Odolnost vůči změnám teplot, část 2, namáhání prudkým deštěm	≥ 2,0 MPa	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Odolnost vůči změnám teplot, část 4, střídavé namáhání suchým teplem	≥ 2,0 MPa	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Pevnost v tlaku	třída R 4	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005
Modul pružnosti	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-3:2005

*NPD = no performance determined*

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ppa. Francisco Ramos / Vedoucí obchodních oblastí Fasády a Interiér

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

13.02.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktuálně platné znění prohlášení o vlastnostech si lze elektronicky vyvolat na [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



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

0103-2027-1

10

NB 0921 (System 2+)  
NB 0767 (System 3)

**PROD0688 StoCrete TH 200**  
**EN 1504-3:2005**

náhražka betonu pro staticky relevantní rekonstrukci  
ruční nanášení malty (3.1)  
rozšíření průřezu betonováním (3.2)  
zvýšení vyztužovacího překryvu přidáním cementové malty nebo betonu (7.1)  
náhrada betonu s obsahem škodlivin nebo karbonizovaného betonu (7.2)

Třída reakce na oheň	E
Nebezpečné látky	NPD
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05 %
Drsnost	NPD
Odolnost proti karbonizaci	NPD
Omezená smrštitivost/bobtnavost (rozměrová stálost)	≥ 2,0 MPa
Soudržnost	≥ 2,0 MPa
Kapilární nasákavost	NPD
Odolnost vůči změnám teplot, část 1, zmrazovací cykly	≥ 2,0 MPa
Odolnost vůči změnám teplot, část 2, namáhání prudkým deštěm	≥ 2,0 MPa
Odolnost vůči změnám teplot, část 4, střídavé namáhání suchým teplem	≥ 2,0 MPa
Pevnost v tlaku	třída R 4
Modul pružnosti	NPD

