

# Ytelseserklæring for byggevaren

## StoCrete SM P

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unik identifikasjonskode for produkttypen                                       | PROD0647 StoCrete SM P                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tilsiktet bruksområde                                                           | reparasjonsprodukt for betong for ikke-statisk relevant rehabilitering<br>manuell påføring (3.1)<br>øking av armeringsoverdekningen med ekstra sementbundet mørtel eller betong (7.1)<br>erstatning av betong som inneholder skadelige stoffer eller som er karbonatisert (7.2) |
| Produsent                                                                       | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen                                                                                                                                                                                                                          |
| Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse | System 2+ (for tilsiktede bruksområder i bygninger og ingeniørtekniske byggverk)<br>System 3 (for tilsiktede bruksområder underlagt forskrifter for brannegenskaper)                                                                                                            |
| Harmonisert standard                                                            | EN 1504-3:2005                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Teknisk kontrollorgan                                                           | NB 0921 (System 2+)<br>NB 0767 (System 3)                                                                                                                                                                                                                                       |
| Europeisk vurderingsdokument                                                    | Ikke relevant                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Europeisk teknisk vurdering                                                     | Ikke relevant                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Teknisk vurderingsorgan                                                         | Ikke relevant                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Egnet teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon            | Ikke relevant                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Angitt ytelse

| Vesentlige egenskaper                                            | Ytelse                                                    | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Brannegenskaper                                                  | E                                                         | System 3 / EN 1504-3:2005         |
| Farlige stoffer                                                  | NPD                                                       | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Kloridinnhold                                                    | $\leq 0,05 \%$                                            | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Veigrep                                                          | NPD                                                       | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Karbonatiseringsmotstand                                         | NPD                                                       | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Forhindret krymping/svelling (dimensjonsstabilitet)              | $\geq 0,8 \text{ MPa}$                                    | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Vedheftevne                                                      | $\geq 0,8 \text{ MPa}$                                    | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Kapillær vannabsorpsjon                                          | $w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Termisk kompatibilitet Del 1 Frost-/tinebelastning               | NPD                                                       | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Termisk kompatibilitet Del 2 Slagregnbelastning                  | $\geq 0,8 \text{ MPa}$                                    | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Termisk kompatibilitet Del 4 Vekslende belastning ved tørr varme | NPD                                                       | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Trykkfasthet                                                     | klasse R 2                                                | System 2+ / EN 1504-3:2005        |
| Elastisitetsmodul                                                | NPD                                                       | System 2+ / EN 1504-3:2005        |

NPD = no performance determined

---

Ytelsen for ovennevnte vare er i samsvar med angitt ytelse. Denne ytelseserklæringen er utstedt iht. forordning (EF) nr. 305/2011 på eget ansvar av ovennevnte produsent.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

P.p. Francisco Ramos / Head of Business Fields Facade and Interiors

Denne kopien er maskinelt fremstilt og er gyldig uten signatur.

23.03.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Gjeldende versjon av ytelseserklæringen er tilgjengelig på [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce)



Sto SE &amp; Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-2014-2

09

NB 0921 (System 2+)

NB 0767 (System 3)

### PROD0647 StoCrete SM P EN 1504-3:2005

reparasjonsprodukt for betong for ikke-statisk relevant rehabilitering  
manuell påføring (3.1)

øking av armeringsoverdekningen med ekstra sementbundet mørtel eller betong (7.1)

erstatning av betong som inneholder skadelige stoffer eller som er karbonatisert (7.2)

|                                                                  |                                                           |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Brannegenskaper                                                  | E                                                         |
| Farlige stoffer                                                  | NPD                                                       |
| Kloridinnhold                                                    | $\leq 0,05 \%$                                            |
| Veigrep                                                          | NPD                                                       |
| Karbonatiseringsmotstand                                         | NPD                                                       |
| Forhindret krymping/svelling (dimensjonsstabilitet)              | $\geq 0,8 \text{ MPa}$                                    |
| Vedheftevne                                                      | $\geq 0,8 \text{ MPa}$                                    |
| Kapillær vannabsorpsjon                                          | $w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ |
| Termisk kompatibilitet Del 1 Frost-/tinebelastning               | NPD                                                       |
| Termisk kompatibilitet Del 2 Slagregnbelastning                  | $\geq 0,8 \text{ MPa}$                                    |
| Termisk kompatibilitet Del 4 Vekslende belastning ved tørr varme | NPD                                                       |
| Trykkfasthet                                                     | klasse R 2                                                |
| Elastisitetsmodul                                                | NPD                                                       |