

Izjava o svojstvima za građevinski proizvod

StoCrete BE Mörtel grob

| | |
|--|---|
| Jedinstvena identifikaciona oznaka vrste proizvoda | PROD0314 StoCrete BE Mörtel grob |
| Namena(e) | <p>proizvod za zamenu betona za statički relevantne popravke ručno nanošenje maltera (3.1)</p> <p>dopunjavanje poprečnog preseka betoniranjem (3.2)</p> <p>dopunjavanje poprečnog preseka malterom ili betonom (4.4)</p> <p>povećanje prekrivanja armature dodatnim malterom sa vezivom na bazi cementa ili betonom (7.1)</p> <p>zamena za beton sa štetnim materijama ili gazirani beton (7.2)</p> |
| Proizvođač | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen |
| Sistem(i) za procenu i verifikaciju stabilnosti performansi | <p>sistem 2+ (za primenu u zgradama i inženjerskim objektima)</p> <p>sistem 3 (za primene koje podležu propisima za požarne karakteristike)</p> |
| Usklađena norma | EN 1504-3:2005 |
| Imenovano(a) telo(a) | <p>NB 0921 (Sistem 2+)</p> <p>NB 0767 (Sistem 3)</p> |
| Evropski dokument o evaluaciji | Nije relevantno |
| Evropska tehnička ocena | Nije relevantno |
| Telo za tehničku evaluaciju | Nije relevantno |
| Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija | Nije relevantno |

Deklarisana svojstva

| Važne karakteristike | Performanse | Harmonizovana tehnička specifikacija |
|---|---|--------------------------------------|
| Požarne karakteristike | E(fl) | sistem 3/EN 1504-3:2005 |
| Opasne supstance | NPD | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Sadržaj jona hlorida | ≤ 0,05 % | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Otpornost na klizanje | NPD | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Otpornost na karbonizaciju | Dokazana | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Ograničeno skupljanje/bubrenje (dimenzionalna stabilnost) | ≥ 1,5 MPa | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Sposobnost prijanjanja | ≥ 1,5 MPa | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Kapilarno upijanje vode | $w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Otpornost na promene temperature, deo 1, izloženost ciklusu zamrzavanja/odmrzavanja | NPD | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Otpornost na promene temperature, deo 2, izloženost olujnom nevremenu | ≥ 1,5 MPa | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Otpornost na promene temperature, deo 4, naizmenično izlaganje suvoj toploti | ≥ 1,5 MPa | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Otpornost na pritisak | Klasa R 3 | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |
| Modul elastičnosti | ≥ 15 GPa | sistem 2+ / EN 1504-3:2005 |

NPD = nije utvrđeno

Performanse gore navedenog proizvoda odgovaraju deklarisanim performansama. Gore navedeni proizvođač je isključivo odgovoran za sastavljanje izjave o svojstvima u skladu sa Uredbom (EU) br. 305/2011.

Potpisao za i u ime proizvođača:

Ppa. Francisco Ramos / Direktor sektora za fasade i enterijere

Ova kopija je automatski kreirana i važi bez potpisa.

01.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno važeća verzija deklaracije o performansama dostupna je u elektronskom obliku na adresi www.sto.com/ce.



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

0103-2001-1

09

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

PROD0314 StoCrete BE Mörtel grob EN 1504-3:2005

proizvod za zamenu betona za statički relevantne popravke
ručno nanošenje maltera (3.1)

dopunjavanje poprečnog preseka betoniranjem (3.2)

dopunjavanje poprečnog preseka malterom ili betonom (4.4)

povećanje prekrivanja armature dodatnim malterom sa vezivom na bazi cementa ili betonom (7.1)

zamena za beton sa štetnim materijama ili gazirani beton (7.2)

| | |
|---|---|
| Požarne karakteristike | E(fl) |
| Opasne supstance | NPD |
| Sadržaj jona hlorida | ≤ 0,05 % |
| Otpornost na klizanje | NPD |
| Otpornost na karbonizaciju | Dokazana |
| Ograničeno skupljanje/bubrenje (dimenzionalna stabilnost) | ≥ 1,5 MPa |
| Sposobnost prijanjanja | ≥ 1,5 MPa |
| Kapilarno upijanje vode | $w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ |
| Otpornost na promene temperature, deo 1, izloženost ciklusu zamrzavanja/odmrzavanja | NPD |
| Otpornost na promene temperature, deo 2, izloženost olujnom nevremenu | ≥ 1,5 MPa |
| Otpornost na promene temperature, deo 4, naizmenično izlaganje suvoj toploti | ≥ 1,5 MPa |
| Otpornost na pritisak | Klasa R 3 |
| Modul elastičnosti | ≥ 15 GPa |

