

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoCrete LM



Koda tipa izdelka	PROD0627 StoCrete LM
Namen uporabe	nadomestni betonski izdelek za statično in nestatično pomembno popravilo aplikacija malte z roko (3.1) dodatek k prečnemu prerezu s betoniranjem (3.2) aplikacija betona ali malte z razprševanjem (3.3) povečajte armaturni pokrov z dodatno cementno vezano malto ali betonom (7.1) zamenjava onesnaževalnega ali karbonatiziranega betona (7.2) PCC-malta za statično nerelevantno sanacijo (na osnovi hidravličnega cementa)
Proizvajalec	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistem/i ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	Sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih) sistem 3 (za uporabo, ki je v skladu s predpisi o požarni varnosti)
Usklajeni standard	EN 1504-3: ZA.1a
Pravni organ	Priglašeni organ QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE E. V., identifikacijska številka 0921, je izvedel prvi pregled tovarne in nadzora proizvodnje v tovarni ter tekoče nadzoroval, ocenil in ovrednotil tovarniški nadzor proizvodnje po sistemu 2+ in izdal naslednje listine: Potrdilo o skladnosti nadzora proizvodnje v tovarni priglašeni organ MPA Dresden GmbH, identifikacijska številka 0767, je izvedel preskus tipa glede požarne odpornosti po sistemu 3 in izdal naslednje listine: Poročilo/a o pregledu NB 0921
Evropska tehnična ocena	Ni relevantno
Ustrezna tehnična dokumentacija	Ni relevantno
Storitvena izjava	

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	A1	EN 1504-3:2005
Nevarne snovi	NPD	EN 1504-3:2005
Vsebnost ionov kloridov	≤ 0,05 %	EN 1504-3:2005
Drsnost	NPD	EN 1504-3:2005
Upornost proti karbonatizaciji	uspel	EN 1504-3:2005

Ovirano krčenje/nabrekanje (obstojnost mer)	$\geq 0,8$ MPa	EN 1504-3:2005
Oprijemljivost	$\geq 0,8$ MPa	EN 1504-3:2005
Kapilarna vpojnost vode	$w \leq 0,5$ kg·m-2·h-0,5	EN 1504-3:2005
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 1. del, vpliv mraza/rose	$\geq 0,8$ MPa	EN 1504-3:2005
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 2. del, vpliv nevihtnega dežja	$\geq 0,8$ MPa	EN 1504-3:2005
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 4. del, izmenični vplivi na podlagi suhe toplote	$\geq 0,8$ MPa	EN 1504-3:2005
Odpornost na tlak	Razred R 2	EN 1504-3:2005
Modul elastičnosti	NPD	EN 1504-3:2005

Lastnosti proizvoda so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:



23.07.2015
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

P.p. dr. Hans Klein/vodja za dovoljenja in preizkušanje

Priloga: varnostni list



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

03-2008-1

09

NB 0921

PROD0627 StoCrete LM

EN 1504-3: ZA.1a

nadomestni betonski izdelek za statično in nestatično pomembno popravilo aplikacija malte z roko (3.1) dodatek k prečnemu prerezu s betoniranjem (3.2) aplikacija betona ali malte z razprševanjem (3.3) povečajte armaturni pokrov z dodatno cementno vezano malto ali betonom (7.1) zamenjava onesnaževalnega ali karbonatiziranega betona (7.2) PCC-malta za statično nerelevantno sanacijo (na osnovi hidravličnega cementa)

Požarna odpornost	A1
Nevarne snovi	NPD
Vsebnost ionov kloridov	≤ 0,05 %
Drsnost	NPD
Upornost proti karbonatizaciji	uspel
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstojnost mer)	≥ 0,8 MPa
Oprijemljivost	≥ 0,8 MPa
Kapilarna vpojnost vode	$w \leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 1. del, vpliv mraza/rose	≥ 0,8 MPa
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 2. del, vpliv nevihtnega dežja	≥ 0,8 MPa
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 4. del, izmenični vplivi na podlagi suhe toplote	≥ 0,8 MPa
Odpornost na tlak	Razred R 2
Modul elastičnosti	NPD