

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoCryl ZB

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	PROD0612 StoCryl ZB	
Namjena/namjene	Proizvod za zaštitu površine – premaz zaštita od prodiranja tvari (1.3) regulacija sadržaja vlage (2.2) rastući električni otpor (8.2)	
Proizvođač	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)	sustav 2+ (za primjenu u građevinama i inženjerskim konstrukcijama) sustav 3 (za namjenu koja podliježe propisima za reakcije na požar)	
Usklađena norma	EN 1504-2:2004	
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela	NB 0921 (sustav 2+) NB 1508 (sustav 3)	
Europski dokument za ocjenjivanje	nije relevantno	
Europska tehnička ocjena	nije relevantno	
Tijelo za tehničko ocjenjivanje	nije relevantno	
Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija	nije relevantno	
Objavljena svojstva	Proizvod se primjenjuje u sustavima za zaštitu površina: StoCretec OS 4.6 sastoji se od komponenti: StoCryl ZB StoCryl V 100 StoCretec OS 5a.4 sastoji se od komponenti: StoCryl ZB StoCryl RB	
Bitna obilježja	Učinak	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	E	sustav 3 / EN 1504-3:2005
Propuštanje vodene pare	Razred I	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Test isključivanja za procjenu prianjanja	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez	≤ GT 2 kao sastavni dio StoCretec OS 5a.4 i StoCretec OS 4.6	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Stisak	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka kao sastavni dio StoCretec OS 5a.4 i StoCretec OS 4.6	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Linearno skupljanje	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Otpor na temperaturni šok	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004

Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficijent širenja topline	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Opasne tvari	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Prianjanje na mokrom betonu	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.4 i StoCretec OS 4.6	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Propusnost ugljičnog dioksida	$sd > 50 \text{ m}$	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Sposobnost premošćivanja pukotina	B 2 ($-20 \text{ }^\circ\text{C}$) kao sastavni dio sustava StoCretec OS 5a.4	sustav 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

P.p. Francisco Ramos / Voditelj poslovnih jedinica Fasada i Interijeri

Preslika je obrađena elektroničkim putem i valjana je bez potpisa.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6011-1

13

NB 0921 (sustav 2+)

NB 1508 (sustav 3)

**PROD0612 StoCryl ZB
EN 1504-2:2004**

Proizvod za zaštitu površine – premaz
zaštita od prodiranja tvari (1.3)
regulacija sadržaja vlage (2.2)
rastući električni otpor (8.2)

Reakcija na požar	E
Propuštanje vodene pare	Razred I
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$
Antistatičko ponašanje	NPD
Rešetkasti rez	$\leq \text{GT } 2$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.4 i StoCretec OS 4.6
Stisak	NPD
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka kao sastavni dio StoCretec OS 5a.4 i StoCretec OS 4.6
Linearno skupljanje	NPD
Otpor na temperaturni šok	NPD
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Koeficijent širenja topline	NPD
Otpornost na kemikalije	NPD
Opasne tvari	NPD
Prianjanje na mokrom betonu	NPD
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.4 i StoCretec OS 4.6
Propusnost ugljičnog dioksida	$sd > 50 \text{ m}$

Sposobnost premošćivanja pukotina

B 2 (–20 °C) kao sastavni dio sustava StoCretec OS 5a.4