

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoPox CS 100

**Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda**

PROD0184 StoPox CS 100

Namjena

Proizvod za zaštitu površine – premaz
zaštita od prodiranja tvari (1.3)
EN 13813:
estrih mort od umjetne smole

Proizvođač

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Sustav/i za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava

EN 1504-2:
sustav 2+ (za primjenu u građevinama i inženjerskim konstrukcijama)
sustav 3 (za namjenu koja podliježe propisima za reakcije na požar)
EN 13813:
Sustav 4 (za primjene u interijerima)
Sustav 4 (za primjene u interijerima koje podliježu propisima reakcije na požar)

Usklađena norma

EN 1504-2: ZA.1d
EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4

Prijavljeno tijelo

EN 1504-2, Sustav 2+:
prijavljeno tijelo QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE E. V., identifikacijski broj 0921, provelo je inicijalni pregled tvornice i tvorničkih kontrola proizvodnje kao i kontinuirani nadzor, procjenu i vrednovanje tvorničkih kontrola proizvodnje u skladu sa sustavom 2+ te je utvrdilo sljedeće: potvrda o sukladnosti tvorničke kontrole proizvoda
EN 1504-2, Sustav 3:
Prijavljeno tijelo MPA Dresden GmbH, identifikacijski broj 0767, provelo je tipsko ispitivanje po pitanju reakcije na požar u skladu sa sustavom 3 i utvrdilo sljedeće:
izvještaj(i) o ispitivanju
EN 13813, Sustav 4: –

Europska tehnička ocjena

nije relevantno

Odgovarajuća tehnička dokumentacijaReakcija na požar: E_{fl} (StoDok_20140624_3)**Objavljeno svojstvo**

proizvod se rabi uz temeljni premaz:

Bitna obilježja	Učinak	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	E(fl)	EN 1504-2:2004
Reakcija na požar	E(fl) (StoDok_20140624_3)	EN 13813: 2002
Propuštanje vodene pare	Razred III	EN 1504-2:2004

Čvrstoća prijanjanja	≥B 1,5	EN 13813: 2002
Stupanj zvučne apsorpcije α_w	NPD	EN 13813: 2002
Propusnost vode	NPD	EN 13813: 2002
Otpornost na habanje	≤AR1..	EN 13813: 2002
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	≥2,0 (1,5) N/mm ²	EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje	NPD	EN 1504-2:2004
Kemijska otpornost	NPD	EN 13813: 2002
Oslobađanje korozivnih tvari	SR	EN 13813: 2002
Rešetkasti rez	NPD	EN 1504-2:2004
Stisak	NPD	EN 1504-2:2004
Umjetni vremenski uvjeti	NPD	EN 1504-2:2004
Linearno skupljanje	NPD	EN 1504-2:2004
Zvučna izolacija	NPD	EN 13813: 2002
Toplinska izolacija	NPD	EN 13813: 2002
Otpor na temperaturni šok	NPD	EN 1504-2:2004
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	EN 1504-2:2004
Otpornost na udar	≥IR4	EN 13813: 2002
Koeficijent širenja topline	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije	bez vidljivih grešaka	EN 1504-2:2004
Opasne tvari	NPD	EN 1504-2:2004
Prianjanje na mokrom betonu	NPD	EN 1504-2:2004
Temperaturna kompatibilnost	NPD	EN 1504-2:2004
Propusnost ugljičnog dioksida	$S_d > 50 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
Sposobnost premošćivanja pukotina	NPD	EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Za izradu ove Izjave o svojstvima odgovoran je jedino proizvođač.

Potpisao za proizvođača i u ime proizvođača:





Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

03-6095-4

09

PROD0184 StoPox CS 100

EN 1504-2: ZA.1d

EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4

Proizvod za zaštitu površine – premaz zaštita od prodiranja tvari (1.3) EN 13813: estrih mort od umjetne smole

Reakcija na požar	E(fl)
Reakcija na požar	E(fl) (StoDok_20140624_3)
Čvrstoća prijanjanja	≥B 1,5
Propuštanje vodene pare	Razred III
Stupanj zvučne apsorpcije α_w	NPD
Propusnost vode	NPD
Otpornost na habanje	≤AR1
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	≥2,0 (1,5) N/mm ²
Antistatičko ponašanje	NPD
Kemijska otpornost	NPD
Oslobađanje korozivnih tvari	SR
Rešetkasti rez	NPD
Stisak	NPD
Umjetni vremenski uvjeti	NPD
Linearno skupljanje	NPD
Zvučna izolacija	NPD
Toplinska izolacija	NPD
Otpor na temperaturni šok	NPD

Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0.5})$
Otpornost na udar	$\geq \text{IR4}$
Koeficijent širenja topline	NPD
Otpornost na kemikalije	bez vidljivih grešaka
Opasne tvari	NPD
Prianjanje na mokrom betonu	NPD
Temperaturna kompatibilnost	NPD
Propusnost ugljičnog dioksida	$S_d > 50 \text{ m}$
Sposobnost premošćivanja pukotina	NPD