

Izjava o svojstvima za građevni proizvod StoCryl ZB



Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	PROD0612 StoCryl ZB
Namjena	zaštita od prodiranja tvari (1.3) rastući električni otpor (8.2) regulacija sadržaja vlage (2.2) Proizvod za zaštitu površine – premaz
Proizvođač	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sustav/i za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava	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: ZA.1d, ZA.1e
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 1504-3, Sustav 3: Prijavljeno tijelo Prüfinstitut Hoch, identifikacijski broj 1508, provelo je tipsko ispitivanje u smislu reakcije na požar u skladu sa sustavom 3 i utvrdilo sljedeće: izvještaj(i) o ispitivanju (sustav za zaštitu površina StoCretec OS 4.6 uz StoCryl ZB) izvještaj(i) o ispitivanju (sustav za zaštitu površina StoCretec OS 5a.4 uz StoCryl ZB)
Europska tehnička ocjena	nije relevantno
Odgovarajuća tehnička dokumentacija	nije relevantno
Objavljeno svojstvo	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	EN 1504-2:2004
Propuštanje vodene pare	Razred I	EN 1504-2:2004
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje	NPD	EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez	$\leq \text{GT } 2$	EN 1504-2:2004
Stisak	NPD	EN 1504-2:2004
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka	EN 1504-2:2004
Linearno skupljanje	NPD	EN 1504-2:2004
Otpor na temperaturni šok	NPD	EN 1504-2:2004
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2\cdot\text{h}^{0,5})$	EN 1504-2:2004
Koeficijent širenja topline	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije	NPD	EN 1504-2:2004
Opasne tvari	NPD	EN 1504-2:2004
Prianjanje na mokrom betonu	NPD	EN 1504-2:2004
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	EN 1504-2:2004
Propusnost ugljičnog dioksida	$S_d > 50 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
Sposobnost premošćivanja pukotina	B 2 (-20°C)	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

03-6011-1

13

PROD0612 StoCryl ZB

EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e

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

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	$\leq \text{GT } 2$
Stisak	NPD
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka
Linearno skupljanje	NPD
Otpor na temperaturni šok	NPD
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2\text{h}^{0,5})$
Koeficijent širenja topline	NPD
Otpornost na kemikalije	NPD
Opasne tvari	NPD
Prianjanje na mokrom betonu	NPD
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$
Propusnost ugljičnog dioksida	$S_d > 50 \text{ m}$
Sposobnost premošćivanja pukotina	B 2 (-20°C)