Izjava o svojstvima za građevni proizvod StoPox KU 613

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	PROD1140 StoPox KU 613
Namjena	EN 1504-2: Proizvod za zaštitu površine – premaz zaštita od prodiranja tvari (1.3) fizikalna otpornost (5.1) otpornost na kemikalije (6.1) 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, ZA.1f, ZA.1g 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 dokumentacija	Reakcija na požar: E_{fl} (StoDok_20140624_2)
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_2)	
Propuštanje vodene pare	Razred III	EN 1504-2:2004
Čvrstoća prianjanja	≥B 1,5 /EN 13813	
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 prianjanja	≥2,0 (1,5) N/mm²	EN 1504-2:2004
Otpornost na abraziju	Masovni gubitak < 3000 mg	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 kg/(m²*$h^{0,5}$)	EN 1504-2:2004
Otpornost na udar	razred I	EN 1504-2:2004
Otpornost na udar	≥IR4	EN 13813:2002
Koeficijent širenja topline	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije od jakog kemijskog utjecaja	smanjenje tvrdoće < 50 %	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
Tlačna čvrstoća	NPD	EN 1504-2:2004
Propusnost ugljičnog dioksida	Sd >50 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:

19.12.2017
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Dr. Eike Messow/ Voditelj odjela dijeljenih usluga

Dodatak: sigurnosno tehnički listić

Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

03-6047-1 **09**

PROD1140 StoPox KU 613
EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1f, ZA.1g
EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4

EN 1504-2: Proizvod za zaštitu površine – premaz zaštita od prodiranja tvari (1.3) fizikalna otpornost (5.1) otpornost na kemikalije (6.1)
EN 13813: estrih mort od umjetne smole

Reakcija na požar	E(fl)
Reakcija na požar	E(fl) (StoDok_20140624_2)
Čvrstoća prianjanja	≥B 1,5 /EN 13813
Propuštanje vodene pare	Razred III
Stupanj zvučne apsorpcije α_w	NPD
Propusnost vode	NPD
Otpornost na habanje	≤AR1
Test isključivanja za procjenu prianjanja	≥2,0 (1,5) N/mm²
Otpornost na abraziju	Masovni gubitak < 3000 mg
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 kg/(m²*$h^{0,5}$)
Otpornost na udar	razred I
Otpornost na udar	≥IR4
Koeficijent širenja topline	NPD
Otpornost na kemikalije	NPD
Otpornost na kemikalije od jakog kemijskog utjecaja	smanjenje tvrdoće < 50 %
Opasne tvari	NPD
Prianjanje na mokrom betonu	NPD
Temperaturna kompatibilnost	NPD
Tlačna čvrstoća	NPD
Propusnost ugljičnog dioksida	Sd >50 m
Sposobnost premošćivanja pukotina	NPD