

Elastingi dažai betono ir gelžbetonio apsaugai

Charakteristikos				
Spalva	Pagal StoColor spalvyną.			
Paskirtis	Elastingi dažai Atsparus CO ₂ (Sd , CO ₂ , > 50m) Laidūs vandens garams (Sd H ₂ O <4m)			
Tinkamumas darbui	Puikios dengiamumo charakteristikos. Tinkami dirbti su beore purškimo įranga.			
Taikymo sritys				
	Tinka naudoti lauko ir vidaus darbams. Plyšius dengiantys dažai vertikaliems mineraliniams paviršiams, pvz. Betonui. Betono apsaugai nuo drėgmės poveikio, CO ₂ poveikio. Betono apsaugai esant plyšių atsiradimo tikimybei. Spalvos suteikimas fasadams. Produktas yra komponentas StoCretec sistemos, tinkamas paviršių renovacijos ir apsaugos sistemai OS 5a(OS D II) Netinkamas paviršiams su pėsčiųjų eismu ir nenaudotinas interjerams.			
Techniai duomenys				
Produkto grupė	Plyšius dengiantys elastingi dažai.			
Duomenys	Rodikliai	Norma / testas	Dydis	Mato vnt.
	Tankis	DIN 53 213-2	1.4	g/cm ³ (kg/l)
	Sausos dalies kiekis		65	M - %
	Vandens garų difuzija		2210	μ-vertė
	CO ₂ difuzija		560000	μ-vertė
	Klumpumas		7400	mPa.s
	Duomenų reikšmės yra vidutinės. Kadangi gaminiams naudojamos natūralios žaliavos, faktinė reikšmė nustatoma kiekvienai partijai atskirai ir gali nežymiai skirtis nuo nurodytų, kas neįtakoja gaminio kokybės.			
Sertifikatai / Normos	Bandymų protokolai Nr. P1866/99-50 Pagrindinių konstrukcijų bandymo sertifikatas.			
Nurodymai darbui				
Pagrindas	Pagrindas turi būti nuvalytas nuo: Laisvų ir suirusių dalelių. Paviršiaus sluoksnių nesukibusių su pagrindu. Cemento pieno plutos. Smėlio ir dulkių. Įsigėrusių medžiagų - dervų, klijinių tepalo, senų dažų, naftos produktų ir kt. Korozijos paveiktų medžiagų.			
Pagrindo paruošimas	Aukščiau minėti reikalavimai pagrindui pasiekiami valant ir šveičiant betono paviršių. Vanduo ir dulkės po valymo nuo paviršiaus turi būti pašalinti.			
Dažymo procedūra	StoCryl RB užnešami dviem sluoksniais : 1-as sluoksnis: StoCryl RB skiedžiamas su 2 % nuo svorio, vandeniu. 2-as sluoksnis: StoCryl RB neskiestas.			
Aplinkos temperatūra	Min/max temperatūra vykdamas darbus +8°C / +40°C.			

Elastingi dažai betono ir gelžbetonio apsaugai

Sąnaudos	Rūšis	Sluoksnis	Sąnaudos	Mato vnt.
	Balti	Vienas	0,3 - 0,4	ltr/m ²
	Spalvoti	Vienas	0,3 - 0,4	ltr/m ²
Dažymas	<p>Pagrinde dažoma teptuku arba voleliu. Dažant mechanizmų pagalba reikia: Beoriu purškimu: Purkštuvo angos diametras (mm) 0,53 - 0,66 mm Purškimo kampas laipsniais 40 – 50. Slėgis 120 - 210 barų. Skiedimas vandeniu iki 5 procentų. Džiūvimo ir saugojimo laikas: Nuo lietaus ir drėgmės esant 8°C – 8val., esant 20°C – 5val., esant 30°C – 3val. Po nudažymo prieš sekantį sluoksnį esant 8°C – 24 val., esant 20°C – 12 val., esant 30°C – 6 val. Prieš sukibimo stiprio matavimus esant 8°C – 10 dienų, esant 20°C – 7d., esant 30°C – 4 d.</p>			
Įrankių valymas	Iškart po naudojimo - vandeniu, išdžiūvus - tik mechaniškai.			
Tiekimas				
Saugojimo sąlygos	Saugoma nuo užšalimo sausose patalpose.			
Galiojimas	Geriausias iki (žiūrėti ant įpakavimo).			
Specialūs nurodymai				
Saugumas	Šis produktas reikalauja būti žymimas pagal ES nuostatas. Naudoti ne pagal šiuos techninius nurodymus galima tik pasikonsultavus su StoCrete GmbH			
Gamintojas	StoCrete GmbH Concrete Renovation Floor Coating Gutenbergstraße 6 D-65830 Kriftel (near Frankfurt a.M.)			