

EP gruntas šviežiam betonui

Charakteristikos				
Spalva	Bespalvis, skaidrus			
Savybės	Gruntas ką tik paklotam betonui gruntuoti, turintis aukštą kapiliarinį aktyvumą. Be tirpiklių.			
Taikymas	Paprastas pritaikymas			
Naudojimas				
	Tinkamas lauko ir vidaus darbams. Tinkamas betoniniams paviršiams.			
Techniniai duomenys				
Produkto grupė	Epoksidinis gruntas			
Duomenys	Rodikliai	Norma / testas	Dydis	Mato vnt.
	Mišinio tankis, esant 23°C	DIN 53217	1.06	g/cm <sup>3</sup> <sup>(1)</sup>
	Klumpumas esant 10°C	DIN 53 018-1-4.2	-	mPa s
	Klumpumas esant 23°C	DIN 53 018-1-4.2	1000	mPa s
	Klumpumas esant 30°C	DIN 53 018-1-4.2	-	mPa s
	Patvarumas pagal Shore (A/D)	DIN 53 505	70	
	Sukibimo stipris	TP OS	1.5	N/mm <sup>2</sup> <sup>(2)</sup>
	<sup>(1)</sup> g/cm <sup>3</sup> =kg/l <sup>(2)</sup> N/mm <sup>2</sup> = MPa			
Nurodymai darbui				
Pagrindas	<p>Betono v/c turi būti &gt; 0,5 ir mišinio temperatūra 23°C. 2-4 val. laikotarpyje, po to kai ant sutankinto betono paviršiaus galima vaikščioti nepaliekant pėdsakų. Betono paviršius silpnai drėgnas, vandens plėvelė nepastebima. Šviežiai užbetonuoto betono paviršius užtrinamas rankiniu būdu – trintuve arba mašininu būdu – glaistyklės lėkšte (ne peiliais). Cemento pienas turi būti pašalintas. Betono paviršius pašiuvinamas metaliniu ar aštriu plastikiniu šepetėliu. Taip pat pritaikoma ir sienom, jei jos apdirbamos StoPox FBS LF. Jei betonas jau sukietėjo, jis turi būti apdirbtas šratavimo mašina arba smėliarove.</p>			
Darbo temperatūra	Min/max temperatūra vykdam darbus +10°C / +30°C.			
Gruntavimas	<p>Gruntas StoPox FBS-LF paskleidžiamas gumine braukte ir voluojamas voleliu. Sąnaudos 0,4-06 kg/m<sup>2</sup>, priklausomai nuo pagrindo iğeriamumo. Galimas antrojo sluoksnio užnešimas. Po paskleidimo gumine braukte iki volavimo palaukti apie 15 min. Nugruntuotas paviršius apibarstomas kvarciniu smėliu StoQuarz 0,3-0,8 mm apie 1 kg/m<sup>2</sup>. Pertrauka iki kito epoksido sluoksnio užnešimo 2-5 dienos.</p>			
Maišymo proporcija	Santykis maišomi A:B = 2:1 pagal svorį.			

1 iš 2 psl.

EP gruntas šviežiam betonui

Sąnaudos	Gaminys	Pritaikymo tipas	Sunaudojamas kiekis
	Komponentas A	Gruntavimas	0.276 – 0.414 kg/m <sup>2</sup>
	Komponentas B	Gruntavimas	0.124 – 0.186 kg/m <sup>2</sup>
<b>Maišymo procedūra</b>	Pridėti komponento A į konteinerį su komponentu B. Kruopščiai permaišyti mikseriu. Perkelti į švarų indą.		
<b>Paruošto mišinio sunaudojimo laikas</b>	Esant 10°C apytiksliai 120 min. Esant 23°C apytiksliai 60 min. Esant 30°C apytiksliai 20 min.		
<b>Įrankiai</b>	Guminė brauktė, volelis Vengti balų susidarymo.		
<b>Įrangos valymas</b>	StoDivers EV 100 / StoDivers EV 200		
<b>Tiekimas</b>			
<b>Laikymo sąlygos</b>	Laikyti sausiai, temperatūroje ne aukštesnėje už +35°C. Vengti tiesioginės saulės.		
<b>Galiojimas</b>	Data ant pakuotės		
<b>Specialūs nurodymai</b>			
<b>Saugumas</b>	Šis produktas reikalauja būti žymimas pagal ES nuostatas		
	Naudoti ne pagal šiuos techninius nurodymus galima tik pasikonsultavus su StoCrete GmbH		
<b>Gamintojas</b>	StoCrete GmbH Concrete Renovation Floor Coating Gutenbergstraße 6 D-65830 Kriftel ( near Frankfurt a.M.)		