

Spalvota EP grindų danga

Charakteristikos				
Savybės	Chemiškai atspari Sudėtyje nėra silikono Mechaniškai atspari Gerai liejasi ir išsilygina.			
Spalva	Pagal spalvyną			
Apdirbimas	Galima lieti			
Taikymo sritys				
	Vidaus ir lauko grindų dangoms. Spalvota grindų danga pramonės objektuose. Epoksidinių grindų dangų remontui (viršutinio sluoksnio).			
Techniniai duomenys				
Produkto grupė	Epoksidinių dervų danga			
Duomenys	Rodikliai	Norma / testas	Dydis	Mato vnt.
	Mišinio tankis, esant 23°C	DIN 53217	1.45	g/cm ³ ⁽¹⁾
	Klumpumas, esant 10°C	DIN 53 018-1-4.2	-	mPa.s
	Klumpumas, esant 23°C	DIN 53 018-1-4.2	1500	mPa.s
	Klumpumas, esant 30°C	DIN 53 018-1-4.2	-	mPa.s
	Kietumas pgl.ŠoraD	DIN 53 505	75	
	Atplėšimo jėga	TP OS	1,5	N/mm ² (Mpa)
	⁽¹⁾ g/cm ³ =kg/l ⁽²⁾ N/mm ² = Mpa Deklaruojamos vidutinės vertės. Naudojant žaliavines medžiagas mūsų produktuose, faktinė vertė nustatoma individualiam pristatymui, gali šiek tiek nukrypti, be žalos produkto tinkamumui.			
Nurodymai darbui				
Pagrindas	Po pagrindo paruošimo, sukibimo stipris turėtų būti mažiausiai 1,5 N/mm ² . Pagrindo drėgmė neturi būti daugiau nei 4% pagal svorį.			
Pagrindo paruošimas	Pagrinde šratavimas			
Darbo temperatūra	Min/max temperatūra vykdant darbus +8°C / +30°C.			
Užnešimo procedūra	1. Neslidi plonasluoksnė danga (apie 1,5 mm). 1.1. Gruntavimas StoPox IHS BV ar StoPox GF. Sąnaudos apie 0,2 – 0,4 kg/m ² , priklausomai nuo pagrindo įgeriamumo. 1.2. Barstymas kvarciniu smėliu StoQuarz 0,3 – 0,8 mm. Sąnaudos apie 1,0 – 1,5 kg/m ² . 1.3. Dangos užnešimas iš StoPox BB OS. Sąnaudos apie 0,6 – 1,5 kg/m ² . 1.4. Priežiūra.StoDivers P 105. Sąnaudos apie 30 – 50 ml/m ² . 2. Lygi danga be užpildų (storis iki 3 mm). 2.1 Gruntavimas StoPox IHS BV ar StoPox GF Sąnaudos apie 0,2 – 0,4 kg/m ² priklausomai nuo pagrindo įgeriamumo. Iš karto po gruntavimo – pabarstymas kvarciniu smėliu StoQuarz 0,1 – 0,5 mm. Sąnaudos apie 0,6 – 1,5 kg/m ² . 2.2 Dangos sluoksnis StoPox BB OS. Sąnaudos apie 1,45 kg/m ² . 2.3 Priežiūra. StoDivers P 105. Sąnaudos 30 – 50 ml /m ² .			

Spalvota EP grindų danga

Užnešimo procedūra	<p>3. Lygi liejama danga su užpildais (dangos storis 2 – 4 mm).</p> <p>3.1 Gruntavimas StoPox IHS BV ar StoPox GF. Sąnaudos apie 0,2 – 0,4 kg/m², priklausomai nuo pagrindo įgeriamumo .Iš karto po gruntavimo – pabarstymas kvarciniu smėliu StoQuarz 0,1 – 0,5 mm. Sąnaudos apie 0,6 – 1,5 kg/m².</p> <p>3.2 Liejamas mišinys. Priklausomai nuo įrengiamo dangos sluoksnio storio galima maišyti StoPox BB OS su StoQuarz 0,1 – 0,5 mm proporcija nuo 1 : 0,3 iki 1 : 0,5. Sąnaudos (maišant santykiu 1 : 0,5) StoPox BB OS apie 1,15 kg/m²/mm dangos StoQuarz 0,1 – 0,5 mm apie 0,58 kg/m²/mm dangos.</p> <p>3.3 Priežiūra. StoDivers P 105. Sąnaudos apie 30 – 50 ml /m².</p> <p>4. Neslidi grindų danga (storis 1,5 iki 4 mm). Darbų seka kaip p.3 tik užpiltas sluoksnis pabarstomas kvarciniu smėliu StoQuarz 0,3 – 0,8 mm ar 0,6 – 1,2 mm ar skaldele. Sąnaudos apie 4 – 6 kg/m². Nesusirišusios pabarsto dalelės nušluojamos ar nusiurbiamos.</p> <p>4.1 Lakavimas StoPox BB OS, arba StoPox DV, PH DVE, StoPox GF. Sąnaudos apie 0,6 – 1,2 kg/m² (priklausomai nuo pabarsto stambumo).</p> <p>5. Liejama didelio atsparumo trinčiai danga (storis 5 – 6 mm)</p> <p>5.1 Gruntavimas StoPox IHS BV ar StoPox GF iškart barstant kvarcinį smėlį StoQuarz 0,1 – 0,5 mm. Sąnaudos 0,5 – 1,6 kg/m².</p> <p>5.2 Liejama danga. Priklausomai nuo dangos storio StoPox BB OS galima maišyti su StoQuarz 0,1 – 0,5 mm (santykiu 1 : 1) ar su skaldele StoDurop 2,0 – 3,0 mm (santykiu 1 : 0,5) Sąnaudos : StoPox BB OS apie 0,8 kg/m²/mm dangos StoQuarz 0,1 – 0,5 mm apie 0,8 kg/m²/mm dangos StoDurop 2,0 – 3,0 mm apie 0,4 kg/m²/mm dangos</p> <p>5.3 Pabarstas: StoDurop 1,0 – 2,0 mm arba 2,0 – 3,0 mm Sąnaudos apie 5,0 kg/m²</p>		
Maišymo proporcija	Komponentas A : komponentas B = 4:1 pagal svorį.		
Sąnaudos	Gaminys	Pritaikymo tipas	Sunaudojamas kiekis
	Komponentas A	1 mm dangos storio	0.48 – 1.2 kg/m ²
	Komponentas A	lakavimas	0.48 – 0.64 kg/m ²
	Komponentas B	1 mm dangos storio	0.12 – 0.3 kg/m ²
	Komponentas B	lakavimas	0.12 – 0.16 kg/m ²
Paruošto mišinio sunaudojimo laikas	Esant 10°C apytiksliai 70min. Esant 23°C apytiksliai 40 min. Esant 30°C apytiksliai 20 min.		
Maišymo procedūra	Pridėti komponento B į talpą su komponentu A. Atsargiai maišyti. Perpilti į šviesią talpą. Pabaigoje įpilti smėlį ir permaišyti.		
Užnešimas ant konstrukcijos	Grėbliu (skleistuvu su reguliuojamu sluoksnio storiumi) išleisti orą su spygliuotu voleliu, dirbant kryžmiškai		

Spalvota EP grindų danga

Dangos charakteristika	
Paviršius	Blizgantis
Tiekimas	
Laikymo sąlygos	Laikyti virš +35°C vengiant tiesioginės saulės spindulių. Laikyti sausoje ir nevėsioje vietoje. Saugoti nuo šalčio.
Įrangos valymas	StoDivers EV 100/StoDivers EV 200
Galiojimas	Data ant pakuotės
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.)