

Sikafloor® 7530

Neslidi epoksidinė grindų danga

Medžiagos aprašymas	Sikafloor® 7530 moderni dvikomponentė grindų danga, epoksidinių dervų pagrindu, savo sudėtyje turinti nedidelį tirpiklių kiekį. Medžiaga tiksotropiška. Dėl specialios paviršiaus faktūros, danga pasižymi slydimą stabdančiomis savybėmis.													
Taikymas	Naudojama kaip slydimą stabdanti grindų danga ant betono ir cementinio tinko uždarose patalpose, kuriose yra normali ar vidutinė trinties pakrova, pramonės objektuose, ypač ten, kur gamyboje naudojama daug vandens.													
Spalva	Smėlinė, panaši į RAL 1001 Pilko akmens, panaši į RAL 7030 Pelenų, panaši į RAL 7032 RAL 3009, 7023, 7037													
Dangos sudėtis	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Paviršius</th> <th>Normalios sąnaudos</th> <th>Padidintos sąnaudos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Normaliai įgeriantis</td> <td>1 x Sikafloor® 7530 10 % tirpiklio</td> <td>1 x Sikafloor® 2410 2 x Sikafloor® 7530</td> </tr> <tr> <td>Sandarus, neįgeriantis</td> <td>1 x Sikafloor® 2420 1 x 1-2 Sikafloor® 7530</td> <td>1 x Sikafloor® 2420 2 x Sikafloor® 7530</td> </tr> <tr> <td>Poringas, labai įgeriantis</td> <td>1 x Sikafloor® 150 1-2 x Sikafloor® 7530</td> <td>1 x Sikafloor® 150* 2 x Sikafloor® 7530</td> </tr> </tbody> </table> <p>* laikytis nuorodų, pateiktų skirsnyje "pagrindo paruošimas".</p>		Paviršius	Normalios sąnaudos	Padidintos sąnaudos	Normaliai įgeriantis	1 x Sikafloor® 7530 10 % tirpiklio	1 x Sikafloor® 2410 2 x Sikafloor® 7530	Sandarus, neįgeriantis	1 x Sikafloor® 2420 1 x 1-2 Sikafloor® 7530	1 x Sikafloor® 2420 2 x Sikafloor® 7530	Poringas, labai įgeriantis	1 x Sikafloor® 150 1-2 x Sikafloor® 7530	1 x Sikafloor® 150* 2 x Sikafloor® 7530
Paviršius	Normalios sąnaudos	Padidintos sąnaudos												
Normaliai įgeriantis	1 x Sikafloor® 7530 10 % tirpiklio	1 x Sikafloor® 2410 2 x Sikafloor® 7530												
Sandarus, neįgeriantis	1 x Sikafloor® 2420 1 x 1-2 Sikafloor® 7530	1 x Sikafloor® 2420 2 x Sikafloor® 7530												
Poringas, labai įgeriantis	1 x Sikafloor® 150 1-2 x Sikafloor® 7530	1 x Sikafloor® 150* 2 x Sikafloor® 7530												
Mišinio proporcijos	Komponentas A	90 dalių												
	Komponentas B	10 dalių												
Sąnaudos	<u>Gruntavimo sluoksnis:</u> Apie 0,4 kg/m ² Sikafloor® 7530 + Skiediklis DS 10% <u>Paviršinis sluoksnis:</u> Apie 0,5 kg/m ² Sikafloor® 7530 (kiekio nereikėtų viršyti) Naudojant tokį medžiagos kiekį ant gruntinio ir paviršiaus sluoksnių reikia suformuoti dangą, kurios bendras storis apie 0,5 mm (max storis ~0,7 mm).													
Sandėliavimas	Gera uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje ir vėsioje patalpoje - 2 metai.													
Savybės	Po sukietėjimo, Sikafloor® 7530 yra atsparus trinčiai, mechaniniam ir cheminiam poveikiui, lengvai valomas ir stabdo slydimą.													
Tankis	~1,8 kg/l													
Kietųjų dalelių kiekis	~81%													
Atsparumas	<u>Mechaninis:</u> Atsparumas trinčiai pagal Taber skalę apie 78 mg (abrazyvinis diskas CS 10, apkrova 1000 g/1000 apsisukimų). <u>Cheminis:</u> Atsparus vandens poveikiui, 10% natrio chlorido tirpalui, kai kuriems tirpikliams, benzinei, tepalui, variklio tepalams, stabdžių skysčiui ir detergentams. Esant ilgesniam kontaktui su cheminėmis medžiagomis, galimas lengvas spalvos pasikeitimas. <u>Terminis:</u> Atsparus temperatūrai iki +150° C													
Pagrindo paruošimas	Paviršius turi būti sausas, nuvalytas nuo tepalų, alyvos ir dulkių. Gruntavimo medžiagos rūšis, priklausomai nuo pagrindo, pateiktas skyriuje "Dengimo													

būdas”.

Dėmesio:

Dengti sluoksnius galima pradėti tik tada, kai gruntavimo medžiaga tiek išdžius, kad visai nebelips. Priešingu atveju sekantis sluoksnis gali susiraukšlėti.

Medžiagos paruošimas	Prieš pat dengimą, gerai išmaišyti komponentą A elektriniu maišytuvu (300 – 400 aps/min), po to tuo pačiu maišytuvu išmaišyti abu komponentus reikiamomis proporcijomis. Norint pagerinti slydimo stabdymą (pvz. esant ant paviršiaus tepalo), į paviršiaus komponentų masę dėti 10% kvarcinio smėlio pagal svorį, t.y. 12,5 kg Sikafloor® 7530 komponentų mišinio maišyti su 1,25 kg 0,1 – 0,5 mm frakcijos sauso kvarcinio smėlio, po to viską gerai išmaišyti. Šviežiai padengto sluoksnio barstymas kvarciniu smėliu (0,4 – 0,7 mm) dar labiau pagerina slydimo stabdymą.
Medžiagos naudojimo laikas	Gruntavimo sluoksnis (pridedant 10 % skiediklio DS) ~45 min., esant +20° C. Paviršinis sluoksnis (neskiestas) ~25 min., esant +20° C. Praėjus šiam laikui mišinys netinkamas naudoti.
Pagrindo temperatūra	Ne žemesnė kaip +10° C.
Dengimo būdas	Skiesti gruntavimo sluoksnio komponentai dengiamo teptuku arba voleliu. Neskiestas paviršinis sluoksnis dengiamas trumpaplaukiu (natūralaus kailio) voleliu, po to užbaigiama dengti faktūriniu voleliu. Naudojant minėtus metodus, gaunama vientisa, slydimą stabdanti medžiagos faktūra (taip vadinamas “avinėlis”).
Įrankiai	Teptukai, voleliai
Laiko tarpas tarp sluoksnių dengimo	Ne mažiau kaip 15 val.
Kietėjimo laikas	Tinka vaikščioti po 15 – 20 val., esant 20° C Atsparumas mechaniniam poveikiui pasiekiamas po 3 parų, cheminiam - po 7 parų.
Įrankių valymas	Skiediklis DS
Darbo sauga	Laikytis instrukcijų, nurodytų ant pakuotės. Dirbant uždaroje patalpose, pvz. parduotuvėse, koridoriuose, dirbtuvėse ir pan., medžiagos dengimo metu reikia užtikrinti gerą ventiliaciją. Negalima pilti skiediklio DS ir Sikafloor® 7530 į nutekamuosius vandenį ir kanalizaciją.

Šios techninės kortelės yra Sika techninio skyriaus dokumentai. Jose pateikiama bendra informacija apie produktus, o taip pat apie tai kaip panaudoti medžiagas ir jų pritaikymo būdus, kurie yra pagrįsti remiantis žiniomis, bei įgyta praktine patirtimi. Praktikoje pasitaiko įvairūs objektai, skirtingos darbo sąlygos, pagrindai, taikymo sąlygos ir vėlesnė eksploatacija, todėl nėra pagrindo garantuoti, tinkamiausių ir veiksmingiausių produktų panaudojimą konkrečiais atvejais. Klientas visada privalo įsitikinti, kad pasirenka teisingas medžiagas, o jeigu reikia mūsų techninių darbuotojų patarimo, reikia pateikti juos raštu. Taip pat privaloma reikalauti naujausio produkto ar sistemos techninės kortelės leidimo. Sika atsako už pateikiamų medžiagų kokybę, remiantis bendromis pardavimo taisyklėmis.

UAB „STOTRAS“

Goštautų g.3, LT-48324 Kaunas

Tel. 837262089

Tel./faksas 837263432.