

## Sikafloor® 363 Elastic

### Poliuretaninė sandarinanti medžiaga, atspari ultravioletiniams spinduliams

<b>Medžiagos aprašymas</b>	<b>Sikafloor® 363 Elastic</b> – tai dvikomponentė, poliuretaninė dengianti medžiaga. Šios medžiagos sudėtyje yra nedidelis tirpiklių kiekis.
<b>Taikymas</b>	<b>Sikafloor® 363 Elastic</b> – tai atmosferiniams reiškiniams atspari danga, naudojama viršutinėms dangoms. Ši medžiaga labai tinkama automobilių stovėjimo aikštelėms, balkonų, vandens valymo įrenginių baseinų ir tiltų statyboje. Taip pat gali būti taikoma kaip bokštinių aušintuvų išorinė danga.
<b>Savybės</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Elastingumas</li><li>• Atsparus ultravioletiniams spinduliams</li><li>• Negelsta (nekeičia spalvos)</li><li>• Atsparumas atmosferos reiškiniams bei cheminių medžiagų poveikiui</li><li>• Atsparumas trinčiams</li><li>• Lengvai valoma</li></ul>
<b>Spalva</b>	RAL 7032, 7030, 7037, 1001
<b>Sandėliavimas</b>	Gamykliniame įpakavime, sausoje, vėsioje patalpoje, kambario temperatūroje – 1 metai.
<b>Įpakavimas</b>	<b>Sikafloor® 363 Elastic:</b> 10 ir 3 kg
<b>Bandymų liudijimai</b>	Dortmundo Universitetas – Bokštiniai aušintuvai. PV – VI.212.037. vandens valymo įrenginių baseinams.
<b>Medžiagos duomenys</b>	
<b>Medžiagos sąnaudos</b>	Naudojant ne mažiau 0,2 kg/m <sup>2</sup> , po sukietėjimo gaunamas 0,1 mm storio sluoksnis. Automobilių stovėjimo aikštelėse bei vietose, kur didelis automobilių judėjimas, rekomenduojama uždengti antrą medžiagos sluoksnį.
<b>Mišinio santykis:</b>	A komponentas: 83 dalių B komponentas: 17 dalių
<b>Techniniai duomenys</b>	
<b>Tankis</b>	~ 1,3 kg/l
<b>Kietų dalelių kiekis</b>	~ 75 %
<b>Atsparumas</b>	<b>Mechaninis:</b> Atsparumas trinčiams: ~90 mg (pagal Taberio skalę, abrazyvinis diskas CS 10, prispaudimo jėga 1000 g. 1000 apsisukimų).
<b>Dengimo nuorodos</b>	
<b>Pagrindo charakteristika</b> Sluoksnis, ant kurio bus dengiama <b>Sikafloor® 363 Elastic</b> medžiaga, turi būti tvirtas, sausas, be dulkių ir gerai kimbantis. Atplėšimo bandymo ( stipris atplėšiant ) rezultatai turi būti didesni nei 1,5 Mpa.	
<b>Pagrindo paruošimas</b>	Būtina pašalinti visus atskilusius elementus bei dulkes, pvz.: pramoninio siurblio pagalba.

**Maišymo būdas** Abu komponentai yra tiekiami atitinkamomis proporcijomis. Iš pradžių reikia išmaišyti A komponentą, po to A komponentą sumaišyti su B komponentu, naudojant elektrinį arba pneumatinį maišytuvą (~300-400 apsisukimų per minutę). Gerai išmaišyti indo dugną ir kraštus.

**Maišymo nuorodos** **Maišyti ne mažiau 3 min.**

**Dengimo būdai** Dengimui naudojamas volelis, teptukas arba Airless ( beoris ) užpurškimo metodas.  
Dengimas beorio užpurškimo metodu ( Airless ):  
- purškimo pistoletas slėgis 19 Mpa;  
- purkštuko diametras 0,66 mm;  
- purškimo kampas 80°.

**Dengimo temperatūra** Min +10°C  
Max +30°C

**Darbo su medžiaga laikas**

	+ 10° C	+ 20° C	+ 30° C
<b>Sikafloor® 363 Elastic</b>	~ 8 val.	~ 5 val.	~ 2 val.

**Laiko intervalai tarp atskirų dengimo etapų**

	+ 10° C	+ 20° C	+ 30° C
<b>Sikafloor® 363 Elastic</b>	20-24 val.	~15 val.	~ 6 val.

Jei neįmanoma išlaukti nurodyto laiko, reikia papildomai uždengti priemonės, padidinančios kibumą, sluoksnį, t.y. Sikafloor® 6516 sumaišyto R skiediklio. Tokiu atveju **Sikafloor® 363 Elastic** reikia uždengti po papildomo sluoksnio kietėjimo, bet prieš visišką jo sukietėjimą. Taip pat reikia patikrinti papildomo sluoksnio švarumą, jis negali būti dulketas.

**Rišimosi proceso pabaiga** Pėsčiųjų judėjimas galimas po 24 val. Visiškas mechaninis ir cheminis atsparumas pasiekiamas po 7 parų.

**Įrankių valymas** R skiediklis

---

**Saugumo reikalavimai**

Abu **Sikafloor® 363 Elastic** komponentai – pavojingos medžiagos. Būtina laikytis saugumo reikalavimų, nurodytų ant įpakavimo.

Būtina užtikrinti gerą ventilaciją, tam, kad pašalintume skiediklio garus, išsiskiriančius dengiant medžiagą ir jos kietėjimo metu. Tai ypač svarbu darbams, atliekamiems liftų šachtose, siauruose koridoriuose ir t.t., todėl, kad skiediklio garai yra sunkesni už orą ir laikosi prie pat pagrindo. Nenaudoti ugnies (pvz.:suvirinimas),

Galima naudotis tik lempomis, turinčiomis hermetišką korpusą, o ventiliaciniai įrengimai neturi kibirkščiuoti. Reikia laikytis bendrų reikalavimų, skirtų medžiagų, kurių sudėtyje yra skiediklių, naudojimui. Skiediklis ir **Sikafloor® 363 Elastic** medžiaga skystame pavidale yra kenksmingi vandeniui ir dirvai, todėl būtina vengti jų kontakto.

---

---

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, tinkamiausią ir veiksmingiausią 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.