

# Sikaflex®-290 DC PRO

PROFESIONALUS DENIO UŽKAMŠYMO MIŠINYS

## TIPINIAI PRODUKTO DUOMENYS (KITAS VERTES RASITE SAUGOS DUOMENŲ LAPE)

Cheminis pagrindas	1 komponento poliuretanas
Spalva (CQP001-1)	Juoda
Stingimo mechanizmas	Stingsta veikiant drėgmei
Tankis	1,3 kg/l
Užtepimo temperatūra	aplinkos 5–35 °C
Plėvelės susidarymo laikas (CQP019-1)	90 minučių <sup>A</sup>
Stingimo greitis (CQP049-1)	(žr. grafiką)
Susitraukimas (CQP014-1)	3 %
Kietumas pagal Šorą A (CQP023-1 / ISO 7619-1)	40
Tempiamasis stipris (CQP036-1 / ISO 527)	3 MPa
Pailgėjimas nutrūkstant (CQP036-1 / ISO 527)	600 %
Atsparumas plyšio sklidimui (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Eksploatacijos temperatūra (CQP513-1)	-50 – 90 °C
Laikymo trukmė (CQP016-1)	tūbelėje / unipack'e 12 mėnesių <sup>B</sup> kibirėlyje / statinėje 9 mėnesiai <sup>B</sup>

CQP = korporacijos kokybės procedūra

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % santykinis drėgnis

<sup>B)</sup> sandėliuoti žemesnėje kaip 25 °C temperatūroje

### APRAŠYMAS

*Sikaflex®-290 DC PRO* yra 1 komponento iš poliuretano pagamintas siūlių hermetizavimo mišinys, specialiai pagamintas tradicinių medinių jūros laivų denių siūlėms užkamšyti. Jis pasižymi puikiu atsparumu oro sąlygoms ir todėl gerai tinka jūrinėje aplinkoje esančios atviroms stipriai aplinkos veikiamoms siūlėms. Stingdamas hermetizavimo mišinys sudaro lankstų elastomerą, kurį galima greitai ir lengvai nušlifuoti.

*Sikaflex®-290 DC PRO* atitinka tarptautinės jūrų organizacijos (IMO) keliamus reikalavimus.

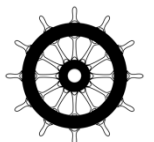
### PRODUKTO PRIVALUMAI

- Puikus atsparumas atmosferos poveikiui
- Tvirtas ir ilgaamžis
- Lengvai ir greitai šlifuojamas
- Idealus takumas užtepimo metu
- Galimybė ilgai apdirbti
- Unikalus santykis
- Atsparumas jūros vandeniui ir gėlam vandeniui

### NAUDOJIMO SRITYS

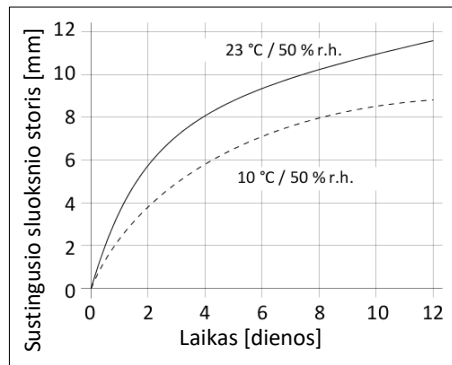
*Sikaflex®-290 DC PRO* yra skirtas užkamšyti įprastinių medinių denių siūles, gaminant valtis, jachtas ir komercinius laivus.

Šį produktą gali naudoti tik patyrę profesionalai. Siekiant įsitikinti dėl sukibimo ir suderinamumo su medžiaga, reikia atlikti bandymus su faktiniais pagrindais ir aplinkos sąlygomis.



## STINGIMO MECHANIZMAS

*Sikaflex®-290 DC PRO* stingsta, reaguodamas su atmosferos drėgme. Esant žemoms temperatūroms, vandens kiekis ore paprastai būna mažesnis ir todėl stingimo reakcija vyksta lėčiau (žr. 1 grafiką).



1 grafikas: *Sikaflex®-290 DC PRO* stingimo greitis

## CHEMINIS ATSPARUMAS

*Sikaflex®-290 DC PRO* pasižymi ilgalaikiu efektyviu atsparumu gėlam vandeniui, jūros vandeniui ir švelnioms vandeninėms valymo priemonėms. Hermetikas nėra atsparus tirpikliams, rūgštims, ėsdinantiems tirpalams ir valymo priemonėms su chloru. Trumpalaikis sąlytis su degalais ar tepalais esminio poveikio hermetiko ilgaamžiškumui neturi.

## NAUDOJIMO METODAS

### Paviršiaus paruošimas

Paviršiai turi būti švarūs, sausi, ant jų turi nebūti tepalo, alyvos ir dulkių. Medieną būtina nugruntuoti tinkamu gruntu, pvz., *Sika® Primer-290 DC*. Papildomas paviršiaus apdorojimas, pavyzdžiui, denio perimetro hermetizavimas, priklauso nuo pagrindų konkrečių savybių. Todėl visas rekomendacijas reikia paruošti, atliekant išankstinius bandymus.

## Užtepimas

Kad būtų gauti patenkinami rezultatai, kljus reikia užtepti tinkama įranga, pavyzdžiui, siurbliu, dozavimo įrenginiais ar stūmokliniais pistoletais.

Su *Sikaflex®-290 DC PRO* galima dirbti nuo 5 °C iki 35 °C temperatūroje, tačiau reikia atsižvelgti į jų reaktyvumą bei darbinės savybes. Optimali proceso (pagrindo, oro ir produkto) temperatūra yra nuo 15 °C iki 25 °C.

## Pašalinimas

Nesustingusį *Sikaflex®-290 DC PRO* nuo įrankių ir įrangos galima pašalinti, panaudojant *Sika® Remover-208* ar kitą tinkamą tirpiklį. Sustingusią medžiagą galima pašalinti tik mechaniškai. Rankas ir išteptą odą reikia nedelsiant nuplauti su *Sika® Cleaner-350H* arba tinkamu pramoniniu rankų valikliu ir vandeniui. Ant odos nenaudokite tirpiklių!

## KITA INFORMACIJA

Čia pateikta informacija yra tik bendrųjų rekomendacijų pobūdžio. Su specifinėmis naudojimo sritimis susijusius patarimus galite gauti iš *Sika Industry* techninio padalinio.

Siekiant išsaugoti tikmedžio denį, ypač rekomenduotina naudoti *Sika®* tikmedžio priežiūros sistemą, kurią sudaro *Sika® Teak C+B* ir *Sika® Teak Oil*.

Užsakę, galite gauti toliau išvardintų leidinių kopijas.

- Saugos duomenų lapai
- *Sika* jūrinių medžiagų naudojimo vadovas
- *Sika* pirminio paruošimo lentelė, naudojant jūrines medžiagas
- Bendrosios jungimo ir hermetizavimo su *Sikaflex®* rekomendacijos

## INFORMACIJA APIE PAKUOTĘ

Tūbelė	300 ml
Unipack'as	600 ml 1000 ml
Kibirėlis	23 l
Statinė	195 l

## PRODUKTO DUOMENŲ PAGRINDAS

Visi šiame dokumente pateikti techniniai duomenys remiasi laboratoriniais bandymais. Dėl nepriklausančių nuo mūsų aplinkybių, faktiniai matavimo duomenys gali būti kitokie.

## SVEIKATOS APSAUGOS IR SAUGOS INFORMACIJA

Informacijos ir patarimų dėl cheminių produktų transportavimo, naudojimo, sandėliavimo ir pašalinimo naudotojai turi ieškoti naujausiame *Saugos duomenų lape*, kuriame pateikiami fiziniai, ekologiniai, toksikologiniai ir kiti su sauga susiję duomenys.

## ATSAKOMYBĖ NAIKINANČIOS SĄLYGOS

Informacija ir ypač su galutiniu *Sika* produktų naudojimu susiję patarimai yra pateikti sąžiningai, remiantis šiuo metu *Sika* turimomis žiniomis apie produktus ir patirtimi, ir jie galioja, kai produktai tinkamai sandėliuojami, tvarkomi ir naudojami, esant normalioms sąlygoms bei laikantis *Sika* rekomendacijų. Praktiškai medžiagų, pagrindų ir naudojimo vietoje esančių faktinių sąlygų skirtumai gali būti tokie, kad, remiantis šia informacija ar kitomis raštiškomis rekomendacijomis ar kitais pateiktais patarimais, negalima suteikti jokių garantijų dėl prekinės būsenos ar tinkamumo naudoti konkrečiu tikslu arba dėl kylančios dėl bet kokios su teisiniais santykiais susijusios atsakomybės. Produkto tinkamumą naudoti pagal paskirtį ar tam tikru tikslu turi išbandyti produkto naudotojas. *Sika* pasilieka teisę keisti savo produktų savybes. Turi būti laikomasi trečiųjų šalių nuosavybės teisių. Visi užsakymai priimami, taikant mūsų galiojančias pardavimo ir pristatymo sąlygas. Naudotojai privalo naudotis naujausio leidimo atitinkamam produktui skirtu produkto duomenų lapu, kurio kopijos bus pateiktos jų paprašius.