

Sika® 4a

Rišimosi greitiklis

Gaminio aprašymas	Sika® 4a yra skystas priedas, greitinantis betono rišimąsi. Pratekėjimų ir prasisunkimų vietiniam tamponavimui.
Panaudojimas	<ul style="list-style-type: none">• Skubiam vandens pratekėjimų sulaikymui• Paviršiaus užsandarinimui• Greitai besirišantiems montavimo skiediniams (varžtų, kilpų, rėmų, strypų tvirtinimui betone)• Greito veikimo remontinių skiedinių paruošimui
Savybės	<ul style="list-style-type: none">• Sukelia plastiškų tamponavimo skiedinių rišimąsi per 15 ÷ 60 sekundžių po sumaišymo• Nesukelia armatūros korozijos• Sudėtyje nėra chloridų
Įpakavimas	Indas 5 kg
Techniniai duomenys	
Pagrindas	Vandeninis modifikuotų aluminatų tirpalas.
Pavidalas	Bespalvis skystis.
Tankis	1,30 kg/l ³
Naudojimo temperatūra	Nuo + 5°C iki + 35°C
pH rodiklis	12
Sandėliavimas	Originaliose uždaroje pakuotėse, sausose patalpose gaminį galima naudoti daugiau nei 12 mėnesių. Atsparus šalčiui iki – 20°C.
Pagrindo paruošimas	Paviršių reikia nuvalyti. Pratekėjimų ir prasisunkimų vietas iškapoti iki min 1 cm gylio. Didesnių pratekėjimų vietas iškapoti giliau ir į jas įstatyti perforuotus drenažinius vamzdelius tokiu būdu, kad išėjimas būtų išvestas 1 cm virš iškapojimo vietos paviršiaus.
Tamponavimo skiedinio paruošimas ir panaudojimo būdas	<ul style="list-style-type: none">• Paruošti reikalingą kiekį darbinio skiedinio Sika® 4a praskiedžiant vandeniu nuo 1:1 (rišimasis – apie 15 sekundžių) iki 1:4 (rišimasis – apie 1 minutė).• Paruošti cemento kiekį, sudarantį apie 3 ÷ 4 dalis darbinio tūrio.• Keletą sekundžių cementą energingai išmaišyti su darbinio skiediniu tol, kol bus gauta tirštos tešlos konsistencijos medžiaga. Sumaišytas kiekis turi būti sunaudotas iki rišimosi pradžios.• Su priedu Sika® 4a paruoštą masę stipriai suspausti mente arba ranka pratekėjimo vietoje ir prilaikyti tol, kol prasidės rišimasis. Medžiagos sluoksnio storis turi būti bent 0,5 cm.• Paprastai sandarinimas atliekamas nuo viršaus į apačią. Jeigu yra įstatytos drenos, tai tuomet jų išėmimas yra neužklajuojamas, kad toje vietoje sukoncentruoti pratekėjimą ir atlaisvinti sandarinamą sritį. Taip sukoncentruotas pratekėjimas yra užkemsamas vėliau po 24 ÷ 48 valandų su mišiniu, kurio sudėtyje yra maksimalus Sika® 4a kiekis.• Po pirminio tamponavimo skiedinio rišimosi jį reikia negiliai, bet tankiai suraižyti mentės kraštu, kad būtų gautas tinkamas pagrindinio sandarinimo tinko prikibimas.

Pagrindinis sandarinimo tinkas

Tinkavimą reikia atlikti mažiausiai dviem sluoksniais rankiniu būdu ar purškiant, bendras storis turi siekti min 1 cm. Dengiant rankiniu būdu kiekvieną kartą reikia naudoti sukibimo sluoksnį. Pagrindinį tinką galima naudoti su priedais Sika® 1, SikaLatex®.

Pastabos

Geriausias efektas gaunamas su švariais Portland cemenčiais. Cementas turi būti šviežias, nesukritęs, jo temperatūra artima aplinkos temperatūrai (ne žemesnė kaip + 5°C). Būtina naudoti tik vandentiekio vandenį, kurio temperatūra yra virš + 5°C. Oro, pagrindo ir vandens temperatūra neturi būti žemesnė kaip + 5°C. Jei temperatūra yra žemesnė kaip + 10°C, rekomenduojama vandenį, cementą ir **Sika® 4a** iki mišinio paruošimo momento palaikyti ne žemesnėje kaip + 10°C temperatūroje. Nenaudoti jokių kitų priedų. Esant gilesniems iškapojimams, vietoje tamponavimo skiedinio galima naudoti cemento : smėlio skiedinį = nuo 1:1 iki 1:2 pagal svorį.

Darbo sauga

Medžiaga stipriai šarminė, erzinanti odą. Darbo metu būtina dėvėti apsauginius rūbus, akinius, gumines pirštines. Pažeidus odą ar akis, intensyviai praskalauti dideliu vandens kiekiu ir kreiptis į gydytoją. Skysčio neperpylinėti į kitus, neoriginalius indus, nelaikyti su maisto produktais, saugoti nuo vaikų ir pašalinių asmenų.

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.