

PRODUKTO DUOMENŲ LAPAS

Sika® PerFin-300

Betono priedas beporinam paviršiui

APRAŠYMAS

Sika® PerFin-300 yra efektyvus skystas betono priedas, kuris sumažina betono paviršiuje esančių porų skaičių bei tuštumų kiekį. Sika® PerFin-300 šalina betono oro poras, bet neturi neigiamo poveikio šviežioms ir sukietėjusio betono savybėms.

NAUDOJIMAS

For the production of high quality fair faced and architectural concrete:

- Structural
- Precast
- High aesthetic surfaces

CHARAKTERISTIKOS / PRIVALUMAI

- Sumažinamas betono mišinio poringumas
- Sumažina betono paviršiuje esančių porų skaičių ir tuštumų kiekį
- Itin pagerinamas betono paviršiaus estetiškas vaizdas
- Neturi neigiamo poveikio šviežioms ir sukietėjusio betono savybėms
- Neturi chloridų arba kitokių komponentų skatinančių armatūros koroziją
- Tinkamas naudoti įprastinio ir įtemtojo gelžbetonio gamyboje.

PRODUKTO INFORMACIJA

Pagrindinis cheminis komponentas	Modifikuotas polyolas
Pakuotė	180 kg statinės (negražintinos) 1000 litrų IBC konteineriai.
Išvaizda / Spalva	Gelsvas skystis
Galiojimo laikas	12 mėnesių nuo pagaminimo datos
Laikymo sąlygos	Produktas turi būti laikomas originalioje, nepažeistoje pakuotėje sausomis sąlygomis esant temperatūrai tarp +5 °C ir +30 °C. Neturėtų būti veikiami saulės spindulių ir šalčio.
Tankis	970 kg/m ³ (esant +20 °C)
Klampumas	≤ 500 mPa·s esant +20 °C
Suminis Chlorido Jonų kiekis	< 0,10 M-% (be chloridų)
Ekvivalentinio Natrio Oksido kiekis	< 1,0 M-%

TECHNINE INFORMACIJA

Patarimai Betonuojant

- Turi būti vadovaujamosi standartinėmis betonavimo taisyklėmis, betoną gaminant, suklojant ir kietinant.
- Turi būti atlikti laboratoriniai bandymai prieš gabenant mišinį į statybvietę, ypač kai nauji betono komponentai ar naujo tipo betono mišiniai yra gaminami.
- Suklotą betono mišinį būtina kietinti tinkamai kaip įmanoma anksčiau.

Specialūs Patarimai

Kad gauti aukštos kokybės beporį betono paviršių naudojant Sika® PerFin-300 papildomai turi būti taikoma: parenkama tinkama betono receptūra, klojiniai/formos, tinkami klojinių tepalai ir tankinimas.

NAUDOJIMO INFORMACIJA

Rekomenduojama Dozavimo norma

0,2–0,5 % nuo cemento masės, paprastai 1 kg/m³

Suderinamumas

Sika® PerFin-300 gali būti kombinuojamas su visais Sika priedais. Dėmesio: Visada reikia atlikti tyrimus prieš įvedant produktus į specifinius mišinius, rekomenduojame susisiekti su mūsų Technikais dėl informacijos ir konsultacijų apie specifinių mišinių kūrimą.

Dozavimas

Sika® PerFin-300 priedas dozuojamas kartu su vandeniu arba į drėgną betono mišinį. Kad gauti optimalų priedo veikimą, rekomenduojamas betono mišino maišymo laikas 90 sekundžių.

Apribojimai

Sika® PerFin-300 neturi būti dozuojamas ant sauso cemento.

PRODUKTO INFORMACIJOS PAGRINDIMAS

kologiniai ir kiti su sauga susiję duomenys.

Visi šiame duomenų lape pateikti techniniai duomenys yra grindžiami laboratoriniais bandymais. Faktiniai išmatuoti duomenys gali skirtis atsižvelgiant į aplinkybes, kurių mes negalime kontroliuoti.

APRIBOJIMAI

- Sika® PerFin-300 negali būti naudojamas su orą įtraukiančiais priedais.
- Kai naudojamas Sika® PerFin-300 turi būti suprojektuota tinkama betono mišinio sudėtis, atsižvelgus į vietinių žaliavų savybes.
- Užšalus. Jei Sika® PerFin-300 užšąla, turi būti atšildomas lėtai kambario temperatūroje intensyviai permaišant ir po to patikrinant efektyvumą laboratorijoje.

EKOLOGIJA, SVEIKATA IR SAUGA

Informacijos ir rekomendacijų dėl cheminių produktų saugaus tvarkymo, sandėliavimo ir šalinimo vartotojai turėtų ieškoti naujausiame saugos duomenų lape (SDL), kuriame pateikiami fizikiniai, ekologiniai, toksi-

VIETINIAI APRIBOJIMAI

Prašome atkreipti dėmesį į tai, kad dėl tam tikrų vietos reikalavimų, deklaruotieji produkto duomenys ir rekomenduojami naudojimo būdai gali skirtis atsižvelgiant į konkrečią šalį. Tikslius produkto duomenis ir naudojimo būdus prašome žiūrėti vietos rinkai skirtame produkto duomenų lape.

TEISINĖ INFORMACIJA

Informacija, ypač rekomendacijos dėl „Sika“ produktų taikymo ir galutinių naudojimo būdu pateikta sąžiningai ir grindžiama „Sika“ esamomis su produktu susijusiomis žiniomis ir patirtimi, jei jie yra tinkamai sandėliuojami, tvarkomi ir naudojami įprastinėmis sąlygomis pagal „Sika“ rekomendacijas. Dėl praktikoje naudojamų skirtingų medžiagų, pagrindų ir faktinių naudojimo vietos sąlygų skirtumų ši informacija ar raštiškos rekomendacijos ar bet kokie kiti teikiami patarimai nenumano jokių garantijų dėl produkto tinkamumo parduoti ar tinkamumo konkrečiam tikslui, taip pat jokios atsakomybės, kylančios iš bet kokių teisinių santykių. Produkto naudotojas privalo patikrinti produkto tinkamumą numatytam naudojimui būdai ir tikslui. „Sika“ pasilieka teisę keisti savo produktų savybes. Privaloma laikytis trečiųjų šalių nuosavybės teisių. Visi užsakymai priimami pagal mūsų galiojančias pardavimo ir pristatymo sąlygas. Naudotojai privalo naudotis produktui parengto vietos rinkai skirtu duomenų lapo naujausia versija, kurios kopijos bus pateiktos atskiru prašymu.

Sika Baltic filialas

Veiverių g. 150
LT-46391, Kaunas, Lietuva
Tel. +370 61072292, +370 65690441
kaunas@lt.sika.com

Sika Baltic SIA

Piedrujas iela 7 k-5
LV-1073 Ryga, Latvija
Tel.: +371 67375547
www.sika.lt

Produkto duomenų lapas

Sika® PerFin-300
Gruodžio 2022, Versija 01.01
021404081000000006