

Icoment® Sperrschlämme

Šlamos, skirtas betoninių paviršių, mūro bei tinko hermetizavimui

Gaminio aprašymas	Šviesiai pilkos spalvos milteliai, kurie jungdamiesi su vandeniu hidrauliškai sandarina dengiamą paviršių. Į sudėtį įeina hidrofobinės sintetinės medžiagos, kurios hermetizuoja.								
Taikymas	Ši medžiaga yra taikoma atliekant betoninių, mūro ir tinko dangų izoliaciją, kurie apsaugo nuo drėgmės prasiskverbimo iš grunto, pratekėjimų ir panašių reiškinių pašalinimui. Senų pastatų rūsių sienos, kurios drėksta dėl gruntinio vandens poveikio, gali būti užhermetizuotos iš vidaus.								
Medžiagų sąnaudos	Medžiagos sąnaudos priklauso nuo konkretaus dengiamo paviršiaus būsenos. Svarbu yra tai, kad nebūtų viršijami sekantys parametrai: <table><tr><td>Vandens skverbimasis iš grunto ir pratekėjimai</td><td>- 2-3kg/m²</td></tr><tr><td>Paviršiaus, kritulių ir tarp sluoksninio vandens skverbimasis</td><td>- 4kg/m²</td></tr><tr><td>Vandens spaudimui iki 1m vandens stulpo aukščio</td><td>- 6kg/m²</td></tr><tr><td>Esant didesniai vandens stulpo spaudimui, tais atvejais, kai nėra numatyta kitų hermetizavimo priemonių</td><td>- min. 6 kg/m²</td></tr></table>	Vandens skverbimasis iš grunto ir pratekėjimai	- 2-3kg/m ²	Paviršiaus, kritulių ir tarp sluoksninio vandens skverbimasis	- 4kg/m ²	Vandens spaudimui iki 1m vandens stulpo aukščio	- 6kg/m ²	Esant didesniai vandens stulpo spaudimui, tais atvejais, kai nėra numatyta kitų hermetizavimo priemonių	- min. 6 kg/m ²
Vandens skverbimasis iš grunto ir pratekėjimai	- 2-3kg/m ²								
Paviršiaus, kritulių ir tarp sluoksninio vandens skverbimasis	- 4kg/m ²								
Vandens spaudimui iki 1m vandens stulpo aukščio	- 6kg/m ²								
Esant didesniai vandens stulpo spaudimui, tais atvejais, kai nėra numatyta kitų hermetizavimo priemonių	- min. 6 kg/m ²								
Tankis	Apie 1,07kg/l								
Įpakavimas	12,5 kg - plastikiniai kibirėliai 25 kg - popieriniai maišai								
Sandėliavimas	Sandariai uždarytose pakuotėse cementas turi būti sandėliuojamas sausose patalpose; Icoment® Sperrschlämme turi būti sunaudota per 6 mėn. nuo jo pagaminimo datos.								
Techniniai duomenys	<p>Pagrindo paruošimas</p> <p>Numatytas dengti paviršius turi būti švarus, lygus, pakankamai tvirtas ir sudrėkintas. Išsikišusios tvirtinimo vielos (pvz. po klojinių pašalinimo) ir aštrūs kraštai turi būti pašalinti. Paviršiaus poros ir įdubimai padengti cementiniu skiediniu (tūrio dalių santykis 1:3 – 1:4). Ištrupėję kampai turi būti restauruoti panaudojant cementinį skiedinį. Netinkuoto mūro siūlės užpildytos cementiniu skiediniu</p> <p>Tokiam remontui taip pat gali būti panaudojami skiediniai modifikuoti sintetiniais priedais, pvz. Icoment® Additiv DBV. Tinko paviršius turi būti stabilus ir pakankamai tvirtas. Tinkas turi atitikti reikalavimus, keliamus II ir III klasei pagal DIN 18550 standartą.</p> <p>Galimas tuštumas reikia iš naujo užpildyti. Pasikeitus paviršiaus spalvai ir atsiradus nutekėjimams, jie turi būti pašalinti ir reikalui esant paviršius padengiamas nauju tinko sluoksniu.</p>								

Šlamų paruošimas	Įtrynimui skirtas skiedinys ruošiamas pastoviai maišant – į 1 tūrinę vandens dalį įpilti 2,5 tūrinės dalis Icoment® Sperrschlämme . Įtrynimui skirtas šlamas ruošiamas – į 1 tūrinę vandens dalį įmaišyti 2,5 tūrinės dalis Icoment® Sperrschlämme .
Dengimo būdas	Išmaišius skiedinį jis jau yra paruoštas naudojimui (teptuko ar glaistykklės pagalba). Po skiedinio paruošimo dengimui pataisymo tikslu į jį daugiau pilti vandens negalima, pvz. dengimui. Paruoštą skiedinį reikia sunaudoti maksimaliai per 4 valandas. <u>Įtrinant teptuku:</u> Paviršiai dengiami 3 šlamo sluoksniais, dengti teptuku arba minkšta kempine. Dengiant pirmą šlamo sluoksnį, jis turi būti gerai įtrintas į sudrėkintą pagrindą; dėmesį ypač reikia atkreipti dengiant kampus ir briaunas. <u>Glaistant:</u> Minimalios medžiagos sąnaudos 3kg/m ² . Nurodytu šlamo kiekiu paviršių dengti reikia bent jau per du kartus. Dengiant pirmąjį sluoksnį naudoti minkštas glaistykles – taip gaunamas tolygus sluoksnio storis
Pagrindo temperatūra	Virš +5°C.
Laikas tarp sekančių sluoksnių dengimo	Apytikriai 1 diena
Priežiūra	Šlamas Icoment® Sperrschlämme kaip ir kitos hidrauliškai surišančios medžiagos turi būti saugomas panašiai, reikia neleisti greitam vandens išgaravimui, dėl per didelio saulės apšvietimo, taip pat dėl skersvėjų. Dengiant apsauginį sluoksnį iš lauko pusės, 3 dienos po paskutinio šlamo sluoksnio dengimo galima apipilti žemėmis.
Įrankių valymas	Panaudoti įrankiai ir įranga valomi vandeniu.
Darbo saugos ir higienos sąlygos	Maišant ir naudojant miltelių pavidalo medžiagas reikia saugoti akis (dėvėti apsauginius akinius). Skysto pavidalo medžiaga Icoment® Sperrschlämme teršia vandenį, todėl negalima leisti kad jis patektų į kanalizaciją, gruntą ir nutekamuosius vandenis. Kiekvienu atveju medžiagos likučiai turi būti utilizuoti atitinkamai pagal galiojančius reikalavimus.

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 pasirinkta 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.