

Glaskit TS

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 1 iš 3

Specifikacija

Pagrindas	MS polimeras
Konsistencija	Stabili pasta
Kietėjimo sistema	Kietėja veikiant oro drėgmei
Plėvelės formavimasis* (23 °C / 50 % SD)	Ca. 10 min
Kietėjimo greitis* (23 °C / 50 % SD)	2 mm/24h
Kietumas**	30 ± 5 Shore A
Tankis	1,42 g/ml
Elastinis atsistatymas (ISO 7389)**	70 %
Didžiausia leidžiama deformacija	± 25 %
Maks. tempimas (ISO 37)**	> 1,00 N/mm ²
Elastingumo modulis, 100 % (ISO 37)**	0,52 N/mm ²
Pailgėjimas trūkio metu (ISO 37)**	> 350 %
Atsparumas temperatūrai**	-40 °C → 90 °C
Naudojimo temperatūra	5 °C → 35 °C

* Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir paviršiaus tipas. ** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

Produkto aprašymas

Glaskit TS yra aukštos kokybės, neutralus, elastingas, vienkomentis stiklinimo ir siūlių hermetikas MS polimero pagrindu, atitinkantis ISO 11600 G 20HM. Glaskit TS yra specialiai sukurtas dažyti vandens arba tirpiklių pagrindu dažais.

Savybės

- Puikus sukibimas su beveik visais paviršiais, net šiek tiek drėgnais.
- Puikus sukibimas su aliuminiu, PVC ir stiklu.
- Labai geros mechaninės savybės.
- Apsauga nuo įsilaužimo pagal PKVW (Politie Keurmerk Veilig Wonen)
- Aukštas elastingumas
- Esant aukštai temperatūrai ir drėgmei, hermetiko viduje nesusidaro burbuliukai.
- Geras atsparumas oro sąlygoms ir UV spinduliams
- Lengva naudoti ir apdoroti, taip pat ir sudėtingomis aplinkybėmis.
- Sudėtyje nėra izocianatų, tirpiklių, halogenų ir rūgščių

Naudojimas

- Stiklinimo siūlės (viršutinis sandarinimas tarp stiklo ir langų profilių pagal NPR 3577) turi būti dažomos.
- Įmontuotų stiklo paketų sandarinimas pagal NPR 3577.
- Jungiamosios ir išsiplečiančios siūlės tarp dažytų langų rėmų ir sienų.

Įpakavimas

Spalva: balta, juoda, ruda, pilka, RAL1015 (dramblio kaulo), RAL9001 (kreminė), RAL1013 (perlo balta), RAL8007 (šviesiai ruda), RAL6009 (kėnio žalia), RAL7004 (pilka), RAL9010 (balta), RAL8016 (ruda), RAL1019 (pilko smėlio spalvos), RAL7023 (betono pilkumo), kitos spalvos pagal užsakymą
Įpakavimas: 290 ml tūtelė, 600 ml dešros (tik tam tikrų spalvų), kita pakuotė pagal užsakymą

Galiojimo laikas

12 mėn. laikant neatidarytoje pakuotėje vėsioje ir sausoje vietoje nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje.

Cheminis atsparumas

Geras atsparumas vandeniui, alifatinams tirpikliams, mineralinėms alyvoms, riebalams,

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

Glaskit TS

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 2 iš 3

atskiestoms neorganinėms rūgštims ir šarmams. Prastas atsparumas aromatiniams tirpikliams, koncentruotoms rūgštims ir chloruotiems angliavandeniliams.

Pagrindai

Pagrindai: stiklas, apdorota mediena, betonas, PVC, aliuminis, visi įprastiniai statybiniai pagrindai, ...

Stovis: švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.

Paviršiaus paruošimas: Porėti paviršiai vietose, veikiamose vandens, turi būti padengti Primer 150. Neporėtus paviršius paruoškite Soudal activator arba cleaner (žr. techninių duomenų lapą).

Netinka PE, PP, PTFE (pvz., Teflon®), bituminiams pagrindams, variui ar vario turinčioms medžiagoms, tokioms kaip bronzos ir žalvaris. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

Suderinamumas su stiklu

Glaskit TS netinka, esant kontaktui su antriniu stiklo paketo sandarinimo hermetiku. Netinka naudoti tiesiogiai liečiantis su stiklo paketu PVB plėvele, tokiems darbams rekomenduojame naudoti Silirub 2.

Jungties matmenys

Min. jungties plotis: 4 mm

Maks. Jungties plotis: 30 mm

Min. jungties gylis: 4 mm

Rekomendacija sandarinimo darbuose: plotis ≤ 6 mm: plotis = gylis. Plotis > 6 mm: plotis = 2 x gylis.

Naudojimas

Naudojimas: Rankiniu arba pneumatiniu silikono pistoletu.

Valymas: Iš karto po naudojimo (kol nesukietėjo) valykite vaitspiritu arba Soudal Surface Cleaner.

Formavimas: Muilo tirpalu arba Soudal Finishing Solution, kol nesusiformavo plėvelė.

Taisymas: Ta pačia medžiaga.

Dažomumas

Dažykite tik pilnai sukietėjusi hermetiką.

Optimaliam rezultatui, rekomenduojame kuo greičiau perdažyti hermetiką (maks. per 1 mėnesį).

Prieš dažant patariame nuriebalinti hermetiką. Rekomenduojama, jei hermetikas buvo apdorotas muiluotu vandeniu.

Šiek tiek nušlifavus sukietėjusį hermetiką, gali pagerėti sukibimas.

Medienos dažai dengia nepaliekant juostelių ar įdubimų. Atsižvelgiant į didelę medienos dažų įvairovę, rekomenduojame atlikti išankstinį suderinamumo bandymą.

Alkidinių dažų sukibimą galima įvertinti tik po 3–4 savaičių, kai dažai pilnai išdžiūsta.

Dažų sudėtis, gali turėti įtakos dažų džiūvimui.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Daugiau informacijos rasite etiketėje ir saugos duomenų lape. Pavojinga. Naudojant laikykitės atsargumo priemonių.

Pastabos

- Glaskit TS galima dažyti vandens pagrindo dažais, tačiau esant dideliai dažų ir lakų pasiūlai, mes rekomenduojame atlikti išankstinį suderinamumo testą.
- Pašalinkite visus muilo (formavimo skysčio) pėdsakus, nes tai pakenks dažų sukibimui su hermetiku.
- Gali būti dažoma net ir tada, kai dar pilnai neišdžiūvo. Du dažų sluoksniai išdžiūsta greičiau.
- Periodinė techninė priežiūra: reguliariai valykite langus dideliu kiekiu vandens ir stipriai netrinkite hermetiko.
- Netinka akvariumams klijuoti.
- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Netinka sanitarinėms reikmėms.
- Glaskit TS negalima naudoti ant porėtų medžiagų, tokių kaip natūralus akmuo, nes gali atsirasti dėmių
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

Glaskit TS

Peržiūrėtas: 14/09/2023**Puslapis 3 iš 3**

- Glaskit TS geras atsparumas UV spinduliams, tačiau ekstremaliomis sąlygomis arba po labai ilgo UV spindulių poveikio spalva gali pasikeisti.
- Dėl cheminių medžiagų, aukštos temperatūros ir UV spindulių spalva gali pasikeisti. Spalvos pasikeitimas neturi įtakos gaminio techninėms savybėms.
- Reikia vengti sąlyčio su bitumu, derva ar kitomis plastifikatorius išskiriančiomis medžiagomis, pvz., EPDM, neoprenu, butilu ir kt., Nes tai gali sukelti spalvos pasikeitimą ir sukibimo praradimą.

Aplinkosaugos nuostatos

Leed reglamentas:

Glaskit TS atitinka LEED reikalavimus. Mažos emisijos medžiagos: klijai ir hermetikai. SCAQMD 1168 taisyklė. Atitinka USGBC LEED 2009 Credit 4.1: mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai atsižvelgiant į LOJ-turinį.

Atsakomybė

Šio techninių duomenų lapo turinys yra bandymų, stebėjimo ir patirties rezultatas. Jis yra bendro pobūdžio ir neužtraukia jokios atsakomybės. Vartotojas turi pats įsitikinti, savo testų pagalba, ar produktas yra tinkamas naudoti ir dažyti naudojamais dažais.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.