

## Glaskit TS

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 1 Of 3

### Tehnilised nõuded

Alus	MS-polümeer
Konsistents	Stabiilne pasta
Kuivamissüsteem	Niiskuspõhine kõvenemine
Kile moodustumine* (23 °C / õhuniiskus 50%)	Ca. 10 min
Tahkumise kiirus * (23 °C / õhuniiskus 50%)	2 mm/24h
Kõvadus**	30 ± 5 Shore A
Tihedus	1,42 g/ml
Elastne taastumine (ISO 7389)**	70 %
Maksimaalne lubatud deformatsioon	± 25 %
Maksimaalne pinge (ISO 37)**	> 1,00 N/mm <sup>2</sup>
Elastsusmoodul 100% (ISO 37)**	0,52 N/mm <sup>2</sup>
Katkevenivus (ISO 37)**	> 350 %
Temperatuuritaluvus**	-40 °C → 90 °C
Kasutamistemperatuur	5 °C → 35 °C

\* Need väärtused varieeruvad sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspind. \*\* See teave kehtib täielikult kõvenenud toote kohta.

### Toote kirjeldus

Glaskit TS on MS-polümeeril põhinev kvaliteetne, neutraalne, elastne, ühekomponentne klaasimis- ja vuugihernetik, mis vastab standardile ISO 11600 G 20HM. Glaskit TS on spetsiaalselt loodud nii, et seda saaks värvida vee- ja lahustipõhiste värvidega.

### Omadused

- Suurepärase nakkega peaaegu kõikidel pindadel, isegi kergelt niisketel pindadel.
- Suurepärase nakkuvus alumiiniumi, PVC ja klaasiga.
- Väga head mehaanilised omadused.
- PKVW alusel (Politie Keurmerk Veilig Wonen) sisseмурdmiskindel
- Väga elastne
- Hermeetikus ei moodustu kõrgel temperatuuril ja niiskuses mulle.
- Hea ilmastiku- ja UV-kindlusega
- Lihtne kasutada ja käsitseda, kaasa arvatud keerulistes oludes.
- Ei sisalda isotsüanaate, silikoone ega lahusteid

### Rakendused

- Värvitavad klaaspakettide vuugid (ülemine kinnitus klaas- ja aknaprofiilide vahel vastavalt standardile NPR 3577-le).

- Sisseehitatud klaaspakettide hermetiseerimine vastavalt standardile NPR 3577.
- Värvitud ühendus- ja paisumisvuugid akna- ja ukseraamide ning seinte vahel.

### Pakend

**Värvus:** valge, must, pruun, hall, RAL1015 (kollakasvalge), RAL9001 (kollakasvalge), RAL1013 (pärlvalge), RAL8007 (helepruun), RAL6009 (tumeroheline), RAL7004 (hall), RAL9010 (valge), RAL8016 (pruun), RAL1019 (hallikasbeež), RAL7023 (tumedam hall), soovi korral muud värvid

**Pakend:** 290 ml padrun, 600 ml vorstid (ainult teatud värvid), soovi korral muu pakend

### Säilivusaeg

12 kuud avamata pakendis, jahedas ja kuivas kohas, temperatuuride vahemikus +5°C kuni +25°C.

### Keemiline vastupidavus

Hea vastupidavus veele, alifaatsetele lahustitele, mineraalõlidele, rasvale, lahjendatud anorgaanilistele hapetele ja leelistele. Kehv vastupidavus aroaatsetele lahustitele, kontsentreeritud hapetele ja klooritud süsivesinikele.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevusest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

## Glaskit TS

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 2 Of 3

### Alusmaterjalid

*Alusmaterjalid:* klaas, töödeldud puit, betoon, PVC, alumiinium, kõik tavalised ehituspinnad,

...

*Iseloom:* tugev, puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba.

*Pinna ettevalmistamine:* Poorsed pinnad suure veekoormusega kohtades tuleks kruntida tootega Primer 150. Mitteporsed pinnad tuleks ettevalmistada Soudali aktivaatori või puhastusvahendiga (vt tehnilise teabe lehte). Ei sobi kasutamiseks koos PE, PP, PTFE (nt Teflon®), bituumensubstraatide, vase või vaske sisaldavate materjalide, näiteks pronksi ja messingiga. Soovitame teha igale pinnale esialgne nakkumis- ja ühilduvuskatse.

### Ühilduvus klaasiga

Glaskit TS ei sobitu soojustavate klaaspakettide teisase hermeetikuga. Ei sobi kasutamiseks kohtades, mis puutuvad otse kokku lamineeritud klaasist PVB-kilega, soovitame selle asemel kasutada Silirub 2.

### Vuukide mõõtmed

*Vuukide minimaalne laius:* 4 mm

*Vuukide maksimaalne laius:* 30 mm

*Vuukide minimaalne sügavus:* 4 mm

Soovitus tihendamiseks: laius  $\leq$  6 mm: laius = sügavus. Laius  $\leq$  6 mm: laius = 2 x sügavus.

### Rakendamisviis

*Rakendamisviis:* Manuaalse või pneumaatilise hermeetikupüstoliga.

*Puhastamine:* Puhastage tootega White Spirit või Soudal Surface Cleaner kohe pärast kasutamist (enne kõvenemist).

*Viimistlus:* Enne kile teket seebilahusega või tootega Soudal Finishing Solution.

*Parandus:* Sama materjaliga.

### Värvitavus

Värvida alles pärast hermeetiku täielikku kõvenemist.

Soovitame parima tulemuse saavutamiseks hermeetiku võimalikult kiiresti üle värvida (max 1 kuu).

Enne värvimist soovitame hermeetikut rasvatustada. Kindlasti soovitav, kui komplekt viimistletakse seebiveega.

Pärast kõvenemist võib hermeetiku kerge lihvimine parandada nakkuvust.

Üldiselt on puiduvärvid hästi katvad ilma, et tekiks triipe või pragusid. Kuna erinevaid puiduvärve on palju, on soovitatav teha esialgne ühilduvuskatse.

Alküüdvärvide nakkumist saab hinnata alles 3–4 nädala pärast, kui värv on täielikult kuivanud.

Värvi koostis võib mõjutada värvi kuivamist.

### Tervise- ja ohutusalsed soovitused

Järgige harilikke tööstushügieeni nõudeid.

Lisateabe saamiseks vaadake etiketti ja materjali ohutuskaarti.

Ohtlik. Kasutada ettevaatusega.

### Märkused

- Toote Glaskit TS võib üle värvida veepõhiste värvidega, kuid kuna saadaolevaid värve ja lakke on palju, soovitame tungivalt enne värvimist läbi viia sobivuskatse.
- Enne värvimist eemaldada seebivee jäljed, kuna need kahjustavad värvi kinnitumist hermeetiku pinnale.
- Värv võib üle värvida ka siis, kui see on veel kleepuv. Kahe värvikihi tulemusena kuivab värvitud pind kiiremini.
- Perioodiline hooldus: puhastage aknaid korrapäraselt rohke veega ja vältige hermeetiku tugevalt hõõrumist.
- Ei sobi akvaariumite liimimiseks.
- Ärge kasutage kohtades, mis võivad olla pidevalt vee all.
- Ei sobi kasutamiseks sanitaarruumides.
- Toodet Glaskit TS ei saa määrdumisohtu tõttu kasutada poorsetel materjalidel, näiteks looduslikel kividel.
- Erinevate reageerivate vuugihernetikute kasutamisel peab esimene vuugihernetik enne teise hermeetiku pealekandmist täielikult kõvenema.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

---

## Glaskit TS

---

**Revisjon: 11/09/2023****Lehekülg 3 Of 3**

- Glaskit TS on hea UV-kindlusega, kuid võib äärmuslikes tingimustes või pärast väga pikka UV-kiirgusega kokkupuudet värvi muuta.
- Kokkupuude kemikaalide, kõrge temperatuuri või UV-kiirgusega võib põhjustada värvi muutumist. Värvimuutumine ei mõjuta toote tehnilisi omadusi.
- Vältida kokkupuudet bituumeni, tõrva või muude plastifikaatoreid vabastavate materjalidega nagu EPDM, neopreen, butüül jne, kuna need võivad põhjustada värvimuutust ja nakke vähenemist.

### Keskkonnanõuded

*LEEDi määrus:*

Glaskit TS vastab LEED nõuetele. Vähese heitega materjalid: Liimid ja hermeetikud. SCAQMD reegel 1168. Vastab USGBC LEED 2009 kategooriale 4.1: madala emissiooniga materjalid – liimide ja hermeetikute LOÜ-sisaldus.

### Vastutus

Käesoleva tehnilise teabe lehe sisu aluseks on katsed, seiretulemused ja kogemused. See on üldise iseloomuga ning sellega ei kaasne mingit vastutust. Kasutaja on kohustatud ise katsete abil kindlaks tegema, kas toode on vastavaks tööks ja kasutatava värviga värvimiseks sobiv.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.