

## Glaskit TS

Revisjon: 16/07/2019

Side 1 av 3

### Spesifikasjoner

Utgangspunkt	MS-polymer
Konsistens	Stabil pasta
Herdesystem	Fuktighetsherdende
Hinnedannelse* (23°C /50% RF)	Ca. 10 min
Herdehastighet* (23°C/50% RF)	2 mm/24h
Hardhet**	30 ± 5 Shore A
Egenvekt**	1,42 g/ml
Elastisk tilbakegang (ISO 7389)**	70 %
Maksimalt tillatt bevegelseskapasitet	± 25 %
Maks. strekking (ISO 37)**	> 1,00 N/mm <sup>2</sup>
Elastisitetsmodulus 100 % (ISO 37)**	0,52 N/mm <sup>2</sup>
Forlengelse før brudd (ISO 37)**	> 350 %
Temperaturbestandighet**	-40 °C → 90 °C
Påføringstemperatur	5 °C → 35 °C

\* Disse verdiene kan variere avhengig av miljøfaktorer som temperatur, fuktighet og type underlag. \*\* Informasjonen gjelder det fullherdede produktet.

### Produktbeskrivelse

Glaskit TS er en nøytral, elastisk, 1-komponent glass- og fugeforsegler av høy kvalitet basert på MS-polymer iht. ISO 11600 G 20HM. Glaskit TS er spesielt utviklet for å overmales med vannbaserte og løsemiddelbaserte malinger.

### Egenskaper

- Utmerket vedheft på nesten alle overflater, også om de er litt fuktige.
- Utmerket vedheft på aluminium, PVC og glass.
- Svært gode mekaniske egenskaper.
- Innbruddssikker iht. PKVW (Politie Keurmerk Veilig Wonen)
- Høy elastisitet
- Ingen bobledannelse i forsegleren ved bruk i høy temperatur og fuktighet.
- God vær- og UV-bestandighet
- Enkel å bruke og påføre, også under vanskelige forhold.
- Uten isocyanater, løsemidler, halogener og syrer

### Bruksområder

- Glassfuger (toppforsegling mellom glass og vindusprofiler iht. NPR 3577) som skal males.

- Forsegling i innebygde enheter av isolasjonsglass iht. NPR 3577.
- Forbindelses- og ekspansjonsfuger mellom vinduskarmer og vegg som er malt.

### Forpakning

*Farge:* hvit, svart, brun, grå, RAL1015 (elfenben), RAL9001 (kremhvitt), RAL1013 (perlehvit), RAL8007 (lys brun), RAL6009 (grangrønn), RAL7004 (grå), RAL9010 (hvitt), RAL8016 (brun), RAL1019 (gråbeige), RAL7023 (betonggrå), andre farger på forespørsel

*Forpakning:* 290 ml patron, 600 ml pølser (bare noen farger), annen emballasje på forespørsel

### Holdbarhetstid ved lagring

12 måneder i uåpnet emballasje på et kjølig og tørt sted ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C.

### Kjemisk motstand

God motstand mot vann, alifatiske løsemidler, mineraloljer, fett, fortynnede uorganiske syrer og alkalier. Dårlig motstand mot aromatiske løsemidler, konsentrerte syrer og klorerte hydrokarboner.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.

## Glaskit TS

Revisjon: 16/07/2019

Side 2 av 3

### Overflater

*Overflater:* glass, behandlet tre, betong, PVC, aluminium, Alle vanlige bygningsunderlag, ...  
*Egenskaper:* fast, rent, tørt, fritt for støv og fett.  
*Klargjøring av overflaten:* Porøse overflater i vannbelastede omgivelser bør primes med Primer 150. Forbered ikke-porøse overflater med Soudal-aktivator eller rengjøringsmiddel (se teknisk datablad).

Ikke egnet for PE, PP, PTFE (f.eks. Teflon®), bituminøse underlag, kobber eller kobberholdige materialer som bronse og messing. Vi anbefaler en forutgående vedheft og kompatibilitetstest på hver overflate.

### Kompatibel med glass

Glaskit TS er ikke egnet for kontakt med sekundær forseglers av isolerende glassenheter. Ikke egnet for bruk i direkte kontakt med PVB-film i laminert glass. Her anbefaler vi at du bruker Silirub 2 i stedet.

### Fugedimensjoner

*Min. fugebredde:* 4 mm

*Maks. fugebredde:* 30 mm

*Min. fugedybde:* 4 mm

Anbefaling forseglingsarbeid: Bredder  $\geq$  6 mm: Bredder = dybde. Bredder > 6 mm: Bredder = 2 x dybde.

### Påføringsmetode

*Påføringsmetode:* Med manuell eller pneumatisk fugepistol.

*Rengjøring:* Rengjør med white spirit eller Soudal Surface Cleaner umiddelbart etter bruk (før herding).

*Etterbehandling:* Med en såpeløsning eller Soudal Finishing Solution før hinnedannelse.

*Reparasjon:* Med samme materiale

### Malbarhet

Må bare males etter at forseglers har herdet helt.

For best mulig resultat anbefaler vi å overmale forseglers så snart som mulig (maks 1 måned).

Før maling anbefaler vi å avfette forseglers. Absolutt anbefalt hvis settet ble etterbehandlet med såpevann.

En gang herdet, å slippe forseglers lett kan forbedre vedheften.

Generelt gir tremaling god dekkevne uten striper eller groper. På grunn av den store variasjonen av tremalinger anbefales det å foreta en foreløpig kompatibilitetstest.

Vedheft for alkydbasert maling kan bare evalueres etter 3 til 4 uker når malingen har tørket helt.

Avhengig av sammensetningen av malingen kan tørkingen av malingen påvirkes.

### Anbefalinger for helse og sikkerhet

Ta hensyn til vanlig arbeidshygiene. Se etikett og materialsikkerhetsdatablad for mer informasjon.

### Kommentarer

- Glaskit TS kan overmales med vannbaserte malinger, men på grunn av det store antallet maling og lakk som er tilgjengelig anbefaler vi på det sterkeste å utføre en kompatibilitetstest før bruk.
- Fjern alle spor av såpe (verktøy) fordi det vil skade malingens vedheft til forseglers.
- Malingen kan males selv når den fortsatt er klebrig. To lag maling gjør at malingsoverflaten tørker raskere.
- Periodisk vedlikehold: Rengjør vinduene regelmessig med rikelig med vann og unngå å gni hardt på forseglers.
- Ikke egnet for liming av akvarier.
- Må ikke brukes der det er fare for at den kan stå permanent under vann.
- Ikke egnet for sanitær bruk.
- Glaskit TS kan ikke brukes på porøse materialer som naturstein på grunn av faren for flekker.
- Ved bruk av forskjellige reaktive fugemasser, må den første fugemassen være fullstendig herdet før neste påføres.
- Glaskit TS har god UV-resistens, men kan misfarges under ekstreme forhold eller etter svært lang UV-eksponering.
- Misfaring på grunn av kjemikalier, høye temperaturer, UV-stråling kan forekomme. Endring i farge påvirker ikke produktets tekniske egenskaper.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.

---

## Glaskit TS

---

Revisjon: 16/07/2019

Side 3 av 3

- Kontakt med bitumen, tjære eller andre materialer som slipper ut mykgjørere, som EPDM, neopren, butyl osv. må unngås, ettersom det kan medføre misfarging og tap av vedheft.

### Miljøklausuler

*LEED regelverk:*

Glaskit TS overholder kravene til LEED.

Lavutslippsmaterialer: Lim og forseglinger.

SCAQMD regel 1168. Oppfyller USGBC LEED

2009 punkt 4.1: Lavemitterende materialer

Adhesives & Sealants når det gjelder VOC-innhold.

### Ansvar

Innholdet i dette tekniske databladet er et resultat av tester, observasjon og erfaring. Det er av generell karakter og medfører ikke noe ansvar. Det er brukerens ansvar å avgjøre basert på egne tester om produktet er egnet for denne bruken og at det kan males med malingen som er brukt.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.