

## Gasketseal

### Toote kirjeldus

Gasketseal on temperatuurikindel, elastne, ühekomponentne silikoonhermeetik, mis asendab kõik korgist, vildist, kiud-, paber- ja kummitihendid igas paksuses ja laiuses.

### Omadused

- Suurepärase vastupidavuse kütustele, õlidele ja rasvale
- Temperatuuritaluvus kuni 285 °C
- Lihtne kasutada
- Pärast kõvenemist püsivalt elastne
- Äädikhappe lõhnaga

### Rakendused

- Moodustab tihendi ja rõngastihendid.
- Metallosade hermetiseerimine.
- Küttesüsteemide hermetiseerimine.



### Tehnilised nõuded

Alus		Polüsiloksaan
Konsistents		Stabiilne pasta
Kuivamissüsteem		Niiskuspõhine kõvenemine
Kile moodustumine		ca. 14 minutit
Tahkumise kiirus		ca. 2 mm/24h
Tihedus		ca. 1,27 g/ml
Elastsusmoodul	ISO 37	ca. 0,80 N/mm <sup>2</sup>
Venivus purunemiseni	ISO 37	± 500 %
Maksimaalne pingeline	ISO 37	ca. 2,50 N/mm <sup>2</sup>
Kõvadus		ca. 30 ± 5 Shore A
Kasutamistemperatuur		+5°C → +35°C
Temperatuuritaluvus		-60°C → +285°C

*Joonealune märkus: Kile moodustumine ja tahkumise kiirus võivad erineda olenevalt keskkonnateguritest, nagu temperatuur, niiskus ja aluspinna tüüp.*

### Alusmaterjalid

- Aluspinna seisund  
Pind peab olema jäik, puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba.
- Aluspinna ettevalmistamine  
Mittepoorsed pinnad tuleks ettevalmistada Soudali aktivaatori või puhastusvahendiga (vt tehnilise teabe lehte).
- Aluspindade tüübid  
Gasketseal nakkub hästi järgmistele aluspindadele: kõik metallid. Gasketseal ei ole hea haardumisega või ei sobi PE, PP, PTFE (Teflon®), bituumensubstraadid. Soovitame teha igale pinnale esialgne nakkumis- ja ühilduvuskatse.

# Gasketseal

## Kasutusviis

- Kasutusviis  
Kasutage manuaalset, aku- või pneumaatilist hermeetikupüstolit.
- Puhastamine  
Puhastage Soudali tootega Pinna puhastaja või tootega Swipex Wipes kohe pärast kasutamist.
- Viimistlus  
Enne kile tekkimist viimistlege seebilahuse või Soudali tootega Finishing Solution.
- Parandus  
Remont sama materjaliga.

## Tervise- ja ohutusalsed soovitus

Töötamisel lähtuge tavapärasest tööhügieenist. Lisateabe saamiseks lugege pakendi etiketti ja ohutuslehte. Ohtlik. Kasutada ettevaatusega.

## Pakendamine/Logistika

Värvus: Palun vaadake tootekataloogi, Soudali veebisaiti või kontakteeruge Soudali esindajaga.  
Pakend: Palun vaadake tootekataloogi, Soudali veebisaiti või kontakteeruge Soudali esindajaga.  
Säilivusaeg: 12 kuud avamata pakendis, jahedas ja kuivas kohas, temperatuuride vahemikus +5°C kuni +25°C

## Märkused

- Happeliste omaduste tõttu võib reageerida mõne metalliga (vask, plii).
- Ärge kasutage kohtades, mis võivad olla pidevalt vee all.
- Ei sobi akvaariumite liimimiseks.
- Gasketseal ei saa kasutada klaasimishermeetikuna.
- Kokkupuudet bituumeni, tõrva või muude plastifikaatoritega, mis vabastavad selliseid materjale nagu EPDM, neopreen, butüül jne, tuleb vältida, kuna see võib põhjustada värvimuutust ja nakkuvuse vähenemist.
- Erinevate reageerivate vuugihernetikute kasutamisel peab esimene vuugihernetik enne teise hermeetiku pealekandmist täielikult kõvenema.
- Ärge kasutage looduslikul kivil nagu marmor, graniit jne (tekitab plekke).

See tehniline andmeleht asendab kõik varasemad versioonid. Selles dokumentatsioonis sisalduvad juhised on meie katsete ja kogemuste tulemus ning need on esitatud heas usus. See on oma olemuselt üldine ega too kaasa mingit vastutust. Materjalide ja aluspindade mitmekesisuse ning meie kontrolli alt väljas olevate rakenduste suure arvu tõttu ei saa me saavutatud tulemuste eest mingit vastutust võtta. Kuna disain, substraadi kvaliteet ja töötlemistingimused ei ole meie kontrolli all, ei võeta selle väljaande alusel vastutust. Kasutaja vastutab oma katsetega kindlaks teha, kas toode sobib kasutamiseks. Igal juhul on soovitatav läbi viia eelkatsed. Tootja jätab endale õiguse tooteid ette teatamata muuta.