

Sikasil® -Gasket

Varmebestandig, højelastisk, flydende silikonegummipakning

Tekniske produktdata:

Basis	Silikonegummi
Farve	Rød
Densitet	1040 kg/m³
Flydeegenskaber	Smidig pasta
Hærdesystem	Eddikesyrebaseret
Hindedannelsestid*	Ca. 10 min.
Hærdehastighed*	Ca. 3 mm pr. døgn
Shore A	Ca. 35
Anvendelsesstemperatur (udhærdet)	+60°C til +260°C
Holdbarhed (opbevaret under +25°C)	12 måneder

* = ved +23°C, 50% R.F.

Produktbeskrivelse:

Sikasil-Gasket er en permanent, højelastisk silikonetætningsmasse, som tåler temperaturer indtil +260°C. Hærdning sker ved optagelse af luftens fugtighed. Patronens indhold dækker 0,3m² i 1 mm tykkelse.

Anvendelsesområder:

Sikasil-Gasket kan anvendes overalt, hvor der kræves en elastisk, vibrationssikker og trykbestandig pakning.

Fordele:

- 1-komponent
- Måltoleranceudjævner
- Høj ældningsbestandighed
- Kan anvendes ved temperaturer +60°C til +260°C.

Fordele:

Sikasil-Gasket er bestandig overfor: Olie, vand, frostbeskyttelsesmidler (ethylenglykol). Sikasil-Gasket er kortvarig bestandig overfor alifatiske kulbrinter (f.eks. benzin).

Udførelse:

Forberedelse af hæftefladerne:
Pakningsfladen skal være ren og tør. Støv og løstsiddende pakningsrester fjernes.

Anvendelse:

For at lette forarbejdningen opbevares patronerne i et tempereret lokale umiddelbart før brug. Spidsen afskæres efter behov og tætningsmassen trykkes ud af patronerne ved hjælp af hånd- eller trykluftpistol. Sikasil-Gasket påføres kun den ene side af pakningsfladerne.

Hvis tætningen skal kunne adskilles igen, påsmøres den anden flade en tynd oliehinde. Samlingen skal ske men pakningsfladen endnu er klæbrig (inden 10 minutter). Boltene omkring pakningsfladen trækkes kun an, men efterspændes efter et døgn. Pakningsmassen bør have en lagtykkelse på ca. 1 mm. Overflødig pakningsmasse kan efter 10-12 timer skræbes bort med en kniv.

Glitning :

Glitning af fugen skal ske inden skinddannelse. Til glitning anbefales Sika Glitemiddel N. Ved anvendelse af andre produkter anbefales det at udføre forsøg til at fastslå produktets egnethed.



Rengøring:

Ikke udhærdet Sikasil-Gasket kan fjernes med ColmaRensevæske, SikaRemover-208, rensbenzin, mineralsk terpentin eller lignende. Udhærdet Sikasil-Gasket kan kun fjernes mekanisk.

Emballage:

Sikasil-Gasket kan leveres i følgende emballagestørrelser:

70 ml tube

310 ml patron

Vigtigt:

Limen må ikke påføres, hvis temperaturen i omgivelserne eller på emnerne er mindre end +5°C eller mere end +30°C. Den optimale temperatur er mellem +15°C og +25°C.

Sikkerhed:

Faresymboler: Ingen

Kodenummer: 1-1 (1993)

Personligt beskyttelsesudstyr for kodenummererede produkter:

Handsker

Note h) Hvis hænderne ikke tilsmudses af produktet, kan der arbejdes uden handsker.

Bemærk:

"Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet."



Sika Danmark A/S
Nordkranvej 17
DK-3540 Lyngby
Danmark

Tlf. +45 48 18 85 85
Fax +45 48 18 84 96
e-mail: sika@sika.dk
www.sika.dk



Kvalitetsstyringssystem
og Miljøledelsessystem
DS/EN ISO 9001
DS/EN ISO 14001

