

RTV Red High Temp Silicone

Beskrivelse: Stærk og alsidig industrisilicone-gummi. Elektrisk isolerende. Binder mod rent metal, glas, vinyl, gummi, plast og beton etc. Resistent overfor olier, dieselolie, transmissionsolie, smøremidler, glykolblandinger, vand og damp m.m.

NB! Brug ikke produktet til karburatorer eller andre steder, hvor pakningen vil være i konstant kontakt med benzin. Erstatte pakninger af kork, papir, filt og gummi. Særlig velegnet til højkomprimerede motorer. Hurtig og effektiv fremstilling af pakninger uanset størrelse og form. Kan anvendes på såvel vandrette som lodrette flader.

Egenskaber:

- Flydende pakning
- Højtemperatur
- Lugtsvag
- Lækagesikker
- Formfast
- Temperaturområde: -50° til + 300°C
- Trykstyrke: 360 kg/cm²

Anvendelse: Rens overfladerne grundigt. Påfør den ene overflade RTV silicone i et 3-4 mm tykt lag, når det påførte lag er overfladetørt, monteres delene på vanlig måde. Ønskes en midlertidig montering, påføres den anden overflade en tynd oliefilm før montering. Overflødig pasta renses af med en kniv eller en kraftig rensesvæske.

Hærdetid: Afhængig af den relative fugtighed, lagtykkelsen, samt hvor meget af siliconegummien, der er indkapslet. Ved lagtykkelse på 3 mm vil gummien være hærdet efter 24 timer ved stuetemperatur og 50% relativ fugtighed. Ved meta/metalsamlinger bør overfladelapningen derfor kun være 25 mm.

Brugsanvisning: Fjern gammelt pakningsmateriale. Overfladen afrenses med MA-4000 Metal-klene. Påfør en tynd sammenhængende siliconepakning, huske, at indcirkle bolthuller. Vent 10 min. (indtil siliconen er fingertør) før samling.

Efter brug: Efterlad en ca. 1 cm. lang siliconemængde over påføringsmundstykket. Dette vil virke som en prop. **Senere brug:** Træk proppen ud, og produktet er igen klar til brug.

Tekniske og fysiske data

Varenr./forpakning:	54840 215 ml aerosol dispenser
Vægt:	226 g
Farve:	Rød
Base:	Polysiloxane/silicone
Flammepunkt (konc):	Ikke hærdet >93°C
Vægtfylde:	v/15°C 1,05
Viskositet (25°C):	Thixotrop pasta
Hærdesystem:	Eddikesyre/acetat (acetat)
Varmebestandighed:	Hærdet fra -50°C til +300°C
Bestandig:	Modstår de fleste kemikalier
Konsistens:	Fast gummi
Fuldstyrke/gennemhærdet:	24 timer
Støvtør:	20-30 minutter
Hårdhed shore:	A 33 ASTM -D-676
Brudstyrke:	5000 psi/340 ATM
Elasticitet:	370%
Specifik varmekapacitet:	45 cal/cm/Sec/°C
Faststofindhold:	98%
Specifikationer:	MIL- A-46106B

Information: Yderligere teknisk information og MSDS kan hentes på www.kema.dk eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.