



Tuoteryhmä: RK

Sivu 1/2

Tuotekoodi:

## RK SILIKONI

Monikäyttöinen, 1-komponenttinen ja neutraali silikonimassa, jota on saatavissa useissa eri sävyissä rakentamisen ja teollisuuden saumauksiin.



## TEKNISET TIEDOT

### RAAKA-AINE

Silikoni (neutraali)

### KOOSTUMUS

Pastamainen

### OMINAISPAINO

Väritön 1,03 kg/l ja sävylliset 1,25 kg/l

### JOUSTAVUUS

n. 25 %

### KUIVUMISMEKANISMI

Ilmankosteuden vaikutuksesta

### KUIVUMISAIKA

Nahoittaminen n. 10-15 minuuttia ja kuivuminen 2 mm/vrk (+20 °C / 65 % RH)

### TYÖSKENTELYLÄMPÖTILA

+5 - +30 °C.

### KOVUUS

25 +/- 5 Shore A

### MURTOVENYMÄ

800 %

RK Silikoni on UV-, bakteeri- ja homesuojattu ja elastinen tiivistysmassa, joka kovettuu ilman kosteuden ja lämpötilan vaikutuksesta. RK Silikoni on helppokäyttöinen ja sillä on erittäin hyvä tartuntakyky eri materiaaleihin.

### KÄYTTÖALUE

RK Silikoni soveltuu laadukkaaseen rakentamiseen ja huoltotöihin sisä- ja ulkoikätyössä, kuten tiivistämiseen, saumaamiseen ja liimaamiseen. RK Silikonilla on erinomainen tarttuvuus kuiviin, pölyttömiin ja rasvattomiin materiaaleihin, kuten laattoihin, kaakeleihin, lasiin, emaliin, ruostumattomaan teräkseen, alumiiniin, rautaan, puuhun, betoniin, PVC:hen ja synteettisiin materiaaleihin. Ei sovellu akvaariokäyttöön.

RK Silikoni soveltuu erityisesti kylpyhuone rakentamiseen ja saniteettitilojen asennuksiin kuten wc-, kylpy-, suihku- ja keittiötiloihin. Lisäksi RK Silikoni soveltuu monenlaisiin rakentamisen saumaus- ja viimeistelytöihin, lasituksiin, lasitiilirakentamiseen sekä teollisuuden saumauksiin.

### KÄYTTÖOHJE

Pinnan tulee olla puhdas, rasvaton ja pölytön. Leikkaa patruunan suutin auki ja kiinnitä nokka kierteisiin. Leikkaa nokka viistoon ja saumaan sopivaksi. Annostele massa saumaan patruunapuristimella ja viimeistele pinta saippuaveden ja saumaustyövälineen tai sormen avulla. Maalarinteipillä rajaaminen helpottaa työstämistä. Silikonია ei voida ylimaalata.

**Sauman mitat ja rakenne:** Minimi leveys saumoissa 5 mm. Maksimileveys saumoissa 30 mm. Minimi syvyys saumoissa 5 mm. Suosittelemme saumoissa 2 x syvyys = leveys. Saumaamisen onnistumisen kannalta on olennaista, että silikonია saa riittävän tartunnan materiaalin pinnasta, joten esim. laatoitusten yhteydessä on tärkeää varata riittävä saumavara laatan lasituksen päälle (min. 3 mm), jotta vältetään irtoaminen.

### TUOTEKOKO

310 ml



Tuoteryhmä: RK

Tuotekoodi:

Sivu 2/2

**VETOLUJUUS**

1,60 N/mm<sup>2</sup>

**RIITTOISUUS**

Noin 10 - 15 m / 3 mm saamaa. Sauman leveys mm x syvyys mm = ml/m

**LÄMMÖNKESTO**

-60 °C - +180 °C

**KULJETUS**

VAK/ADR ei luokiteltu

**SÄILYVYYS**

noin 15 kk

**PAKKAUSKOKO**

310 ml

**TUOTEKOKO**

310 ml

**Värit:** Kirkas 01, valkoinen 10, luonnonvaalea 11, vaaleabeige 29, beige 30, vaaleanruskea 31, tummanruskea 32, marmorinvalkoinen 39, harmaa 40, siniharmaa 42, vaaleanharmaa 43, musta 50, grafiitinharmaa 48

**Työvälineet:** Käsi- tai paineilmakäyttöinen puristin ja saumauslasta

**Puhdistaminen:** Tuoreeltaan lakkabensiinillä ja kuivuttuaan mekaanisesti tai Mellerud Silikonipoistajalla tai vastaavalla.

**Säilytys:** Suljettu pakkaus ja suojassa pakkaselta

**Käyttöturvallisuus:** Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi (ks. käyttöturvallisuustiedote)

**Ympäristön suojele ja jätehuolto:** Kierrätettävä pakkaus. Tyhjät ja kuivuneet pakkaukset normaaliin jätehuoltoon ja muuten kunnallinen ongelmajätekeräys.

Tarkista painetun tai tulostetun esitteen ajankohtaisuus teknisestä neuvonnastamme: Puh. 019-457 4400 / info@rakennuskemia.fi / www.rakennuskemia.fi