TUOTESELOSTE

Tuotenimi: **RK SILIKONI**
Tuotekoodi: B100-115
Päivitetty: 21.1.2015

TECHNICAL DATA SHEET



RAAKA-AINE
Alcoxim

KOOSTUMUS
Pastamainen

OMINAISPAINO
1,03 g/ml

JOUSTAVUUS
n. 25 %

KUIVUMISMEKANISMI
Ilmankosteuden vaikutuksesta

KUIVUMISAIKA
Nahoittaminen n. 8 minuuttia
ja kuivuminen 2 mm/ vrk (+20 °C / 65 % RH)

TYÖSKENTELYLÄMPÖTILA
+5 - +40 °C.
KOVUUS
16 Shore A

MURTOVENYMÄ
400 %

TUOTEKOKO
310 ml

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

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

KÄYTTÖALUE
RK Silikoni soveltuu laadukkaaseen rakentamiseen ja huoltotöihin sisä- ja ulkokäytössä, 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, PMMA, PE, PP, Teflon tai bitumipinnoille. Ei suositella käytettäväksi pinnoille joissa on vahaa tai parafiinia.

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. Kirkas silikoni saattaa kellastua tilassa, jonne ei pääse UV-valoa.

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. Silikonia ei voida ylimaalata. Sauman mitat ja rakenne: Minimi leveys saumoissa 4 mm. Maksimileveys saumoissa 25 mm. Minimi syvyys saumoissa 6 mm. Saumaamisen onnistumisen kannalta on olennaista, että silikoni saa riittävän tartunnan materiaalin pinnasta, joten esim. laatoitusten yhteydessä on tärkeää varata riittävä saumavara laatan lasituksen päälle (min. 3 mm), jotta vältetään irtoaminen.

Värit: Kirkas 01, valkoinen 10, luonnonvaalea 11, beige 30, tummanruskea 32, marmorinvalkoinen 39, harmaa 40, siniharmaa 42, grafiitinharmaa 48, musta 50

Nämä tekniset tiedot ovat suosituksia tuotteen käytölle. Ohjeet perustuvat vuosien kokemukselle ja vastaavat tämänhetkistä tietämystämme. Tämä ei tarkoita, ettei tuotetta tarvitsisi testata aiotussa käyttötarkoituksessa. Useiden eri käyttötarkoitusten ja käyttötapojen vuoksi Rakennuskemia ei ota korvausvastuuta. Kysymyksissä ota yhteyttä: +358 (0)19 457 4400 tai sähköpostitse info@rakennuskemia.fi

TUOTESELOSTE

Tuotenimi: **RK SILIKONI**
Tuotekoodi: B100-115
Päivitetty: 21.1.2015

TECHNICAL DATA SHEET

VETOLUJUUS
1,0 N/mm²

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

LÄMMÖNKESTO
-50 °C - +120 °C

KULJETUS
VAK/ADR ei luokiteltu

SÄILYVYYS
noin 12 kk

KUTISTUMA
<5 %

Puhdistaminen: Tuoreeltaan lakkabensiinillä ja kuivuttuaan mekaanisesti tai Mellerud Silikoninpoistajalla tai vastaavalla.

Säilytys: Suljettu pakkaus ja suojassa pakkaselta

Käyttöturvallisuus: Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi (ks. käyttöturvallisuus-tiedote)

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

Nämä tekniset tiedot ovat suosituksia tuotteen käytölle. Ohjeet perustuvat vuosien kokemukselle ja vastaavat tämänhetkistä tietämystämme. Tämä ei tarkoita, ettei tuotetta tarvitsisi testata aiotussa käyttötarkoituksessa. Useiden eri käyttötarkoitusten ja käyttötapojen vuoksi Rakennuskemia ei ota korvausvastuuta. Kysymyksissä ota yhteyttä: +358 (0)19 457 4400 tai sähköpostitse info@rakennuskemia.fi