

Kiilto Silicone Silikonimassa



M1-sisäilmaluokiteltu, homesuojattu, hajuton ja neutraali silikonimassa liikuntasaumoihin ja tiivistykseen. Erinomaiset levitys- ja työominaisuudet. Massan värit vastaavat Kiilto Saumalaastien värejä. Myös ulos.



- ensimmäinen M1-sisäilmaluokiteltu saniteettisilikoni
- lämmönkesto -40 °C...+150 °C
- homesuojattu
- valikoimassa kuusi suosituinta väri vaihtoehtoa: väritön, valkoinen, marmorinvalkoinen, keskiharmaa, tummanharmaa ja hiilenharmaa

KÄYTTÖALUE

Kiilto Silicone on vähäemissionen, yksikomponenttinen neutraali silikonimassa. Täyttää tuotestandardin EN 15651-3:2012:n vaatimukset. Ei sovellu akvaarioihin eikä luonnonkiville, kuten esim. marmorille. Peilin ja WC-istuimen kiinnittämiseen suositellaan Kiilto Masaa.

KÄYTTÖOHJE

Saumausalustan on oltava kuiva, pölytön ja rasvaton. Sauman pohjatäytteenä voi käyttää umpisoluista muoviprofiilia.

Kierrä tulppa pois pursotuskärjestä. Leikkaa patruunan päässä oleva kartio auki. Kierrä pursotuskärki paikoilleen ja katkaise se halutun kokoiseksi. Purista massa saumaan ja tasoita se välittömästi puhtaaseen veteen kostutetulla lastalla tai sormenpäällä. Jätä pursotuskärki paikoilleen ja sulje pakkaus tulpalla huolellisesti käytön jälkeen. Jälkipuhdistusta helpottaa, jos sauman reunat on rajattu esim. maalarinteipillä. Poista teippi heti työn jälkeen.

Uusittaessa silikonisaumojia poista ensin vanha silikoni. Lisäksi poista mahdolliset homepilkut esimerkiksi käyttäen Kiilto Kodin Kloritea ohjeen mukaisesti.

LISÄTIETOJA

Vallitsevat olosuhteet kuten ilman, massan ja sauman lämpötila, alustan laatu ja ilmankosteus sekä massamäärä vaikuttavat voimakkaasti nahoittumisnopeuteen ja vulkanoitumiseen.

Osa maaleista, puhdistusaineista ja liuottimista sisältää kemikaaleja, jotka voivat aiheuttaa silikoniin värimuutoksia joko suorassa kontaktissa tai vapauduttuaan huoneilmaan. Myös joistain puulajeista ja asetoksisilikonimassoista (ns. etikkasilikoni) vapautuu samankaltaisia yhdisteitä. Osassa muoveista ja kumeista käytetään pehmittimiä, jotka voivat myös reagoida silikonimassan kanssa. Tarvittaessa soveltuvuus on testattava.

Silikonin kestoikä on rajallinen. Kestoikä on riippuvainen tilan käyttöasteesta, puhdistuksesta ja ilmanvaihdosta. Märkätiloissa suosittelemme, että silikonisaumat tarkistetaan säännöllisesti ja uusitaan tarvittaessa, viimeistään 5 vuoden kuluttua.

Kiilto Siliconella on yleisesti hyvä tartunta erilaisiin materiaaleihin (esim. keraamiset laatat, lasi, kalustematerialit). Tartunta on kuitenkin hyvä varmistaa tarvittaessa. Läpinäkyvien muovien (PC, PMMA) kanssa suositellaan käytettäväksi väritöntä silikonia.

KOVETTUMISNOPEUS	n. 2 mm vuorokaudessa ja n. 10 mm viikossa.
KOVUUS	Shore A n. 20
KÄYTTÖOLOSUHTEET	suositus: +18–20 °C, kuitenkin alueella +5–40 °C
LÄMMÖNKESTO KUIVANA	-40...+150 °C
NAHOITTUMISAIKA	5–20 min (20 °C, RH 50 %)
RIITTOISUUS	5 x 5 mm saumaa n. 12 m/patruuna
TIHEYS/OMINAISPAINO	n. 1,0 kg/dm ³
TYYPPI/SIDEAINE	kosteusvulkanoituva neutraali silikonipolymeeri
VÄRIT	useita värejä
VARASTOINTI	varastointi kuivassa, viileässä (alle +25 °C) tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa. Parasta ennen päiväys pakkauksessa.



Samassa tilassa tulee käyttää vain yhdestä valmistuserästä olevaa silikonin.

Silikonien värit ovat sävytetty neutraalissa valossa. Valo eri valolähteissä on erilaista. Näin ollen, tilassa käytetty valaistus voi vaikuttaa siihen, miltä silikonin väri näyttää.

Tässä tuote-esitteessä annetut tiedot perustuvat suorittamiimme testeihin sekä käytännön kokemukseemme. Annetut tekniset arvot on määritetty vakioituissa olosuhteissa. Mikäli paikalliset olosuhteet poikkeavat niistä, vaikuttaa se saavutettaviin arvoihin ja tuotteen toimivuuteen. Lopputulokseen vaikuttaa merkittävästi myös työn suoritustapa. Kiilto Oy vastaa siitä, että tuotteen laatu on laatujärjestelmämme mukainen. Emme voi vaikuttaa työn asialliseen suorittamiseen ja vallitseviin olosuhteisiin, emmekä näin ollen voi vastata lopputuloksesta. Tuotteen oikea käyttö edellyttää tutustumista työohjeeseen ja mahdolliseen menetelmäoppaaseen.

YMPÄRISTÖ JA TURVALLISUUS

Vältä tarpeetonta ihokosketusta ja altistumista tuoreen tuotteen kanssa, käytä suojakäsineitä. Tutustu tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen. Tuotteen ja pakkauksen hävityksestä lisää nettisivuillamme.