

Sikacryl®-HM

1-komponenttinen plastinen tiivistysmassa sisäkäyttöön

Tuotekuvaus	Sikacryl®-HM on plastinen 1-komponenttinen akryylilateksipohjainen tiivistysmassa.
Käyttö	<ul style="list-style-type: none">■ Sikacryl®-HM on valumaton tiivistysmassa sisätilojen rakojen ja halkeamien tiivistämiseen ennen seinän tapetointia tai pintojen maalausta.■ Sikacryl®-HM on maalattavissa, hiottavissa sekä levitettävissä ja siksi soveltuu hyvin maalareille
Ominaisuudet / Edut	<ul style="list-style-type: none">■ Lähes hajuton■ Helppo työstää■ Hyvä tartunta useimpiin materiaaleihin■ Erikoisesti maalareille■ Helppo hioa■ Voidaan levittää lastalla■ Maalattavissa

Tuotetiedot

Muoto	
Värit	valkoinen, harmaa
Pakkaus	300 ml patruunat, 12 patruunaa laatikossa 600 ml kalvopakkaus, 20 kalvopakkausta laatikossa

Varastointi

Varastointi / Säilyvyys	24 kk valmistuspäivästä avaamattomissa alkuperäisissä pakkauksissa. Kuivassa varastossa +10°C...+25°C lämpötilassa. Suojeltava kosteudelta, jäätymiseltä ja kuumuudelta.
--------------------------------	--

Tekniset tiedot

Koostumus	akryylipohjainen saumausmassa, joka kovettuu vettä haihduttamalla.
Tiheys	~ 1,60 kg/l (DIN 53479)
Pintakuiva	~ 15 minuuttia (+23°C / 50% r.h.)
Kuivumisnopeus	~ 2 mm / 24 h (+23°C / 50% r.h.)
Sallittu liike	Tarkoitettu ainoastaan halkeamiin ja pinnan sulkemiseen
Valuvuus	valumaton
Lämpötilan kesto	-25°C...+70°C kuivumisen jälkeen

Mekaaniset / Fysikaaliset ominaisuudet



Menetelmä tiedot

Työstö

Menekki

Sauman menekki riippuu halkeaman /sauman koosta:

Saumanpituus (m) =	300ml tai 600 ml
	sauman leveys (mm) x saumansyvyys (mm)
Litraa/juoksumetriä saumassa	sauman leveys (mm) x saumansyvyys (mm)
	1000 ml

Alustan kunto

Saumansivujen on oltava kiinteitä, puhtaita, öljyttömiä, rasvattomia eikä niissä saa olla irtohiukkasia. Metallipinnat puhdistetaan rasvasta ja irtomaalit poistetaan hiomalla, korroosiosuojaus on tehtävä asianmukaisesti.

Maali, sementtiliima ja muut tartuntaa heikentävät aineosat on poistettava. Rakennusalan yleiset laatuvaatimukset on huomioitava.

Alustan esikäsittely

Normaalisti primerointia ei tarvita

Voimakkaasti imevillä materiaaleilla sauman tartuntapinnat tulee käsitellä primerilla, joka koostuu 1 osasta saumausmassaa ja 1- 5 osasta vettä. Primerin annetaan kuivua tunnin verran +20°C:ssa.

Muovi- ja maalipinnoilla tulee tartunta testata.

Rauta- ja teräspinnoilla tulee korroosiosuojaus huomioida.

Työstö

Alustan lämpötila

Minimi +5 °C / maksimi +30 °C

Ympäristön lämpötila

Minimi +5 °C / maksimi +35 °C

Alustan kosteus

Kuiva

Työstöohjeet

Työstömenetelmät/ työvälineet

Sikacryl®-HM on käyttövalmis.

Kohteeseen soveltuvan pohjatyön jälkeen massa pursotetaan kohti saumaa, jotta täyttyminen pohjaa ja reunoja vastaan olisi maksimaalinen, eikä ilmataskuja näin ollen pääsisi muodostumaan. Levityksen jälkeen sauman pinta tasoitetaan vettä apuna käyttäen tasaiseksi 15 minuutin sisällä levityksestä.

Poista mahdolliset suojateipit mahdollisimman pian vielä kun massa on märkää. Kovettumaton materiaali voidaan poistaa kostealla kankaalla. Suojaa tuore pinta ensimmäiset vuorokaudet kosteudelta.

Työvälineiden puhdistus

Puhdista kaikki välineet välittömästi vedellä. Kovettunut materiaali voidaan poistaa mekaanisesti.

Rajoitukset

Esitestit tulee tehdä ennen maalausta yhteensopivuuden varmentamiseksi. Jos Sikacryl®-HM halutaan maalata tulee yhteensopivuus on testattava kohdekohtaisesti.

Tuotetta ei saa käyttää helposti korrosoivien materiaalien kanssa kuten puhdas teräs, rauta jne.

Värisävy voi muuttua kemikaalien, korkea lämpötilan, UV-säteilyn vaikutuksesta. Värimuutokset eivät vaikuta tekniseen toimivuuteen.

Tuote ei sovellu lasitukseen, lattiasaumauksiin, märkätiloihin, marmorille, luonnonkivelle, rakenteellisiin saumauksiin tai käytettäväksi veden kanssa kosketukseen joutuviissa saumoissa, kuten uima-altaissa tai vesisäiliöissä.

Työstöä erittäin lämpimällä säällä ei kannata suositella (rakenteen eläminen kovettumisen aikana).

Älä käytä bitumipohjaisten, luonnon kumin, kloropreenin, PP:n, PE:n, Teflonin, EPDM:n tai rakennusmateriaalien kanssa joista voi vuotaa öljyä, pehmentimiä tai liuottimia.

Huom.

Kaikki tieto tässä tuotetietoesitteessä perustuu laboratorioissa tehtyihin testeihin. Annetut arvot voivat vaihdella olosuhteista riippuen eivätkä ole meistä riippuvia.

Paikalliset määräykset

Pyydämme huomioimaan että maakohtaiset ja paikalliset määräykset voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön ja käyttökohteisiin. Huomioi aina paikallinen tuotetietoesite tarkempia ohjeita varten.

Huomioitavaa

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin materiaaliturvallisuusesite, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

Käyttäjän vastuu

Nämä neuvot ja ohjeet on annettu käyttäjän opastukseksi sitoumuksetta eivätkä ne vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäisessä tilanteessa. Kaikki tieto, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen sekä loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti.

Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta koskien tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia.

Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.



Oy Sika Finland Ab
PL 49,
Koskelontie 23 C
02921 Espoo

Puhelin +358 9 511 431
Telefax +358 9 511 433 00
www.sika.fi



ISO 9001
ISO 14001