

## TUOTETIETOESITE

## Sika® SuperFix+ Mini

Strong moisture curing assembly mastic with sealing properties and excellent adhesion to most materials

## TUOTEKUVAUS

Strong moisture curing assembly mastic with sealing properties and excellent adhesion to most materials. Do not work on Polyethylene, Polypropylene, Teflon and other greasy plastics.

## KÄYTTÖ

Excellent adhesion to most materials as metal, wood, glass, plaster, ceramic tiles, floor and wall materials.

## OMINAISUUDET / EDUT

- Indoor and outdoor use
- High thixotropic and easy to apply
- Tough joint and high strength
- Excellent chemical resistant
- Very high ageing properties and temperature resistance
- Excellent chemical resistant
- No shrinkage and extremely good joint filling properties

## TUOTETIETO

|                       |                                        |
|-----------------------|----------------------------------------|
| Kemiallinen pohja     | SMP                                    |
| Pakkaus               | 40 ml tube on blistercard              |
| Väri                  | White                                  |
| Käyttöikä             | 18 months in unopen package            |
| Varastointiolosuhteet | Room temperature between +10°C - +25°C |
| Tiheys                | ~1.600 kg/m <sup>3</sup>               |
| Koostumus             | Gun-grade thixotropic paste            |

## TEKNINEN TIETO

|                          |                                              |             |
|--------------------------|----------------------------------------------|-------------|
| Shore A kovuus           | ~55                                          | (DIN 53505) |
| Murtovenymä              | A                                            |             |
| Repäisylujuus            | >2 N/mm                                      | (DIN 53515) |
| Käytönaikainen lämpötila | -40°C to +90°C                               |             |
| Leikkaustuntalujuus      | 1,8 N/mm <sup>2</sup> , 4 mm/joint dimention | (DIN 53283) |
| Murtovenymä              | >350%                                        | (DIN 53504) |

# KÄYTTÖTIEDOT

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Ympäröivän ilman lämpötila | Application temperature +5°C to +35°C |
| Kuivumisnopeus             | 4-6 mm/24 hours (at 23°C and 50 % rf) |
| Nahoittumisaika            | 5-8 minutes (at 23°C and 50 % rf)     |

## PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

## KÄYTTÖRAJOITUKSET

Sika® SuperFix+ Mini is moisture curing.

The access of moisture to the adhesive to be cured is essential.

Cold and dry surroundings will slower the cure significantly. When gluing watertight surfaces, moisture access must be secured. A combination of watertight surfaces and dry conditions can give an unacceptable slow cure. Adhesion problems can also occur as a result of lack of moisture. If cure time is important, always pre-test the design under the worst conditions anticipated.

Over painting works well with many paint products. Pretesting of drying and adhesion of the paint is always recommended.

The adhesive is elastic and can flex a little over the joint. This will lead to cracking of most types of paint. If Sika® SuperFix+ Mini is used as a sealant, these cracks can in worst case cause cracking of the joint.

Do not use Sika® SuperFix+ Mini on bituminous substrates, natural rubber, EPDM rubber or on any building materials which might bleed oils, plasticizers or solvents that could attack the sealant. Sika® SuperFix+ Mini doesn't bond Polyethylene (PE), Polypropylene (PP), Polytetrafluoroethylene (PTFE) Te-flon and other greasy plastics. Before using Sika® SuperFix+ Mini on natural stone, do a pre-testing.

Do not expose uncured Sika® SuperFix+ Mini to alcohol containing products as they may interfere with the curing reaction.

## TÄRKEÄT NÄKÖKOHDAT

Resistant to fresh, salt and lime water, water-soluble cleaning agents, weak acids and bases and ordinary sewage. Temporarily resistant to propellants, mineral oils, vegetable and animal fats and oils. Not or briefly resistant to organic solvents, concentrated bases and mineral acids, lacquers and paint thinners, bitumen and asphalt and alcohol.

## YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämi-

sestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuuksiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

## KÄYTTÖOHJEET

Sika® SuperFix+ Mini is applied in a V-shaped string. Lay the adhesive strands so that air moisture has access. During the curing process, it generally applies that all load-bearing adhesive joints are not loaded with more than 10% of the planned load. Elastic bonding works with glue thicknesses of 1-5 mm. Adjust adhesive thickness according to what the bonding will be exposed to: pull, shear, split stress and temperature. Remove any masking tape within 15 minutes.

## ALUSTAN VALMISTELU

The joint interface must be clean, dry and free from oils, loose aggregates and other contaminants. A thorough wire brushing, grinding or solvent cleaning may be required to expose clean, sound surfaces. ATTENTION! White spirit must not be used for cleaning before gluing. For best application properties, the material should be kept at room temperature.

## TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Remove all excess sealant adjacent to joint and on equipment prior to cure with wipes, White spirit or technical ethanol is used if necessary. Cured adhesive is removed mechanically. On skin, uncured sealant is wiped off with wipes, wash your hands afterwards.

## PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset määräykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta tuotetietoesitteestä.

## OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja 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 tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista

### Tuotetietoesite

Sika® SuperFix+ Mini

Syyskuu 2026, Versio 01.02

020513020000263447

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 Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeispään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.

**Oy Sika Finland Ab**  
Tammiston Kauppatie 22 B  
01510 Vantaa  
Puh. + 358 9 511 431  
[www.sika.fi](http://www.sika.fi)



**Tuotetietoesite**  
Sika® SuperFix+ Mini  
Syyskuu 2026, Versio 01.02  
020513020000263447

SikaSuperFix+Mini-fi-FI-(09-2026)-1-2.pdf