

## TUOTETIETOESITE

## Sikacryl®-621 Fire+

Palonkestävä akryylitiivistysaine lineaarisiin saumoihin ja läpivienteihin.

## TUOTEKuvaus

Sikacryl®-621 Fire+ on palonkestävä, paisuva, ftalaatiton akryylitiivistysaine, jota käytetään palo-osaston seinien ja lattioiden sisäsaumoihin ja läpivientien tiivistykseen.

## KÄYTTÖ

- Vahvistaa läpivientien ja lineaaristen saumojen palonkestävyyden seinillä ja lattioilla.
- Voidaan käyttää yhdessä SikaSeal®-626 Fire Board+:n, SikaSeal®-627 Fire Collar+:n ja SikaSeal®-629 Fire Wrap+:n kanssa.

## OMINAISUUDET / EDUT

- Jopa neljän tunnin palonkesto
- 1-komponenttinen, käyttövalmis ja helppokäyttöinen
- Parantaa äänieristystä
- Testattu seinä- ja lattiatyypeille laajoilla variaatioilla

## TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryylidispersio	
Pakkaus	300 ml patruuna	12 patruunaa laatikossa
	600 ml kalvopakkaus	12 kalvopakkausta laatikossa
	Tarkista pakkausmuutokset voimassa olevasta hinnastosta.	
Käyttöikä	Säilyy 18 kuukautta valmistuspäivästä	
Varastointiolosuhteet	Tuote tulee säilyttää alkuperäisessä, avaamattomassa ja vahingoittumattomassa pakkauksessa kuivissa olosuhteissa +5 °C - +25 °C lämpötiloissa. Katso aina pakkauksesta.	
Väri	Valkoinen, harmaa.	
Tiheys	~1.6 kg/l	(ISO 1183-1)

## TEKNINEN TIETO

Käytönaikainen lämpötila	-20 °C min. / +70 °C maks.
Palonkesto	Katso "Hyväksynät / Sertifikaatit" tai ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi lisätietoja.
Sauman muotoilu	Katso "Hyväksynät / Sertifikaatit" tai ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi lisätietoja.

## KÄYTTÖTIEDOT

Valuma	~0 mm (20 mm profiili, +50 °C)	(ISO 7390)
Ympäristön ilman lämpötila	+5 °C min. / +30 °C maks.	
Alustan lämpötila	+5 °C min. / +30 °C maks., min. +3 °C kastepisteen yläpuolella.	
Taustamateriaali	Katso "Hyväksynät / Sertifikaatit" tai ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi lisätietoja.	
Nahoittumisaika	~15 min (+23 °C / 50 % r.h.)	(CPQ 019-1)

## PERUSTIEDOT

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

## LISÄDOKUMENTTEJÄ

- Sika Application manual: Sikacryl®-621 Fire+
- Esite: Sika Fire Protection Solutions
- Esite: Sika passiivinen palosuojaus, Paloluokiteltu palosuojaus
- Internet: Sika palokatkovalitsin

## TÄRKEÄT NÄKÖKOHDAT

- Väri vaihteluita voi esiintyä altistumisesta kemikaaleille, korkeille lämpötiloille ja/tai UV-säteilylle (erityisesti valkoisen värisävyn kanssa). Värimuutos on kuitenkin puhtaasti esteettinen, eikä se vaikuta haitallisesti tuotteen tekniseen suorituskykyyn tai kestävyteen.
- Älä käytä Sikacryl®-621 Fire+ lasitiivisteinä, liikunta- ja saneerausosille, saniteettisaumoille tai luonnonkivelle.
- Älä käytä Sikacryl®-621 Fire+ bitumisille alustoille, luonnonkumille, EPDM-kumille tai muille rakennusmateriaaleille, joista voi liueta öljyjä, pehmittimiä tai liuottimia tai jotka voivat vahingoittaa tiivistäinettä.
- Älä käytä Sikacryl®-621 Fire+ vesipaineessa oleviin liitoksiin tai pysyvään veteen upotukseen.
- Paljas metalli, joka on kosketuksissa Sikacryl®-621 Fire+ kanssa, on suojattava korroosiolta sopivalla pohjusteella / suojausjärjestelmällä.
- Sikacryl®-621 Fire+ä saa käyttää vain sovelluksiin ja yhdessä tuotteiden kanssa, joille se on testattu.

## YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

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

## KÄYTTÖOHJEET

### ALUSTAN VALMISTELU

Alustan tulee olla puhdas, kuiva, ehjä ja tasainen, öljytön, rasvaton, pölytön ja irtonaisia tai murenevia partikkeleita.

Sikacryl®-621 Fire+ tarttuu ilman pohjusteita ja/tai aktivaattoreita.

### KÄYTTÖMENETELMÄT / VÄLINEET

Ota referenssi voimassaolevasta Sika Application Manual -oppaasta tai ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi lisätietoja.

### TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista kaikki työkalut ja levitysvälineet vedellä heti käytön jälkeen. Kovettunut materiaali voidaan poistaa vain mekaanisesti.

## 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 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 viimeispäään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.

### Oy Sika Finland Ab

Koskelontie 23 C

PL 49

02921 Espoo

Puh. + 358 9 511 431

Fax. + 358 9 511 43 300

www.sika.fi



### Tuotetietoesite

Sikacryl®-621 Fire+

Toukokuu 2022, Versio 02.01

020517010040000009

Sikacryl-621Fire+-fi-FI-(05-2022)-2-1.pdf