

TUOTETIETOESITE

Sikacryl®-621 Fire+

Palonkestävä akryylitiivistemassa lineaarisiin saumoihin ja läpivienteihin.

TUOTEKUVAUS

Sikacryl®-621 Fire+ on palonkestävä, paisuva, ftalaatiton akryylitiivistemassa, 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+, SikaSeal®-627 Fire Collar+ ja SikaSeal®-629 Fire Wrap+ kanssa

OMINAISUUDET / EDUT

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

TUOTETIETO

| | | |
|---|--|------------------------------|
| Kemiallinen pohja | Akrylidispersio | |
| Pakkaus | 300 ml patruuna | 12 patruunaa laatikossa |
| | 600 ml kalvopakkaus | 12 kalvopakkausta laatikossa |
| Tarkista pakkauskoot voimassa olevasta hinnastosta. | | |
| Käyttöikä | 24 kuukautta valmistuksesta | |
| Varastointiolosuhteet | Tuote tulee säilyttää alkuperäisessä, avaamattomassa ja vahingoittumattomassa pakkauksessa kuivissa olosuhteissa +5 °C - +25 °C lämpötiloissa. Katso aina pakkaus. | |
| 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

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-saumoille, saniteettisaumauksiin tai luonnonkivelle.
- Älä käytä Sikacryl®-621 Fire+ bitumisille alustoille, luonnonkumille, EPDM-kumille tai muille rakennusmateriaaleille, joista voi liueta öljyä, pehmittimiä tai liuottimia tai jotka voivat vahingoittaa tiivisteainetta.
- Älä käytä Sikacryl®-621 Fire+ vesipaineessa oleviin liitoksiin tai jatkuvaan vesiuputukseen.
- Paljas metalli, joka on kosketuksissa Sikacryl®-621 Fire+:n 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 fyysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

Tuotetietoesite
Sikacryl®-621 Fire+
Helmikuu 2024, Versio 03.01
02051701004000009

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

Lisätietoja Sika Application Manual tai ottamalla yhteyttä Sikan tekniseen neuvontaan.

KÄYTTÖ

Lisätietoja Sika Application Manual tai ottamalla yhteyttä Sikan tekniseen neuvontaan.

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 viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.

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+

Helmikuu 2024, Versio 03.01

020517010040000009

Sikacryl-621Fire+-fi-FI-(02-2024)-3-1.pdf