BUILDING TRUST

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 tiivistyksiin.

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

YMPÄRISTÖTIETO

- Conformity with LEED v4 EQc 2: Low-Emitting Materials
- VOC emission classification GEV-EMICODE EC 1PLUS

HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- CE Marking and Declaration of Performance to European Technical Assessment ETA 21/0889, based on EAD 350141-00-1106:2017 - Fire stopping and fire sealing products, linear joint and gap seals
- CE Marking and Declaration of Performance to European Technical Assessment ETA 23/0964, based on EAD 350454-00-1104:2017 - Fire stopping and fire sealing products, penetration seals
- UL-EU-01212-CPR

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryylidispersio	
Pakkaus	300 ml patruuna	12 patruunaa laatikossa
	600 ml kalvopakkaus	12 kalvopakkauksta laatikossa
	Tarkista pakkauskoot voimassa olevasta hinnastosta.	
Väri	Valkoinen, harmaa	
Käyttöikä	24 kuukautta valmistuksesta	
Varastointiolosuhteet	Tuote tulee säilyttää alkuperäisessä, avaamattomassa ja vahingoittumattomassa pakkauksessa kuivissa olosuhteissa +10 °C - +30 °C lämpötiloissa. Katso aina tiedot pakkauksesta.	
Tiheys	~1.6 kg/l	(ISO 1183-1)

TEKNINEN TIETO

Palonkesto	Katso "Hyväksynnät / Sertifikaatit" tai ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi lisätietoja.
Käytönaikainen lämpötila	–30 °C min. / +80 °C maks. (kuivuneena)
Sauman muotoilu	Katso "Hyväksynnät / Sertifikaatit" tai ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi lisätietoja.

KÄYTTÖTIEDOT

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

PERUSTIEDOT

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

LISÄDOKUMENTTEJÄ

- Sika Application Manual: Sikacryl®-621 Fire+
- Brochure Sika Fire Protection Solutionn

TÄRKEÄT NÄKÖKOHDAT

- Värivaihteluita voi esiintyä altistumisesta kemikaaleille, korkeille lämpötiloille ja/tai UV-säteilylle (erityisesti valkoisen värisävyn kanssa). Värinmuutos on kuitenkin puhtaasti esteettinen, eikä se vaikuta haitallisesti tuotteen tekniseen suorituskykyyn tai kestävyyteen.
- Älä käytä Sikacryl®-621 Fire+ lasitiivisteenä, liikuntasaumoille, saniteettisaumauksiin 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 tiivisteainetta.
- Älä käytä Sikacryl®-621 Fire+ vesipaineessa oleviin liitoksiin tai jatkuvaan vesiupotukseen.
- 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 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.

KÄYTTÖ

Noudata aina Sika Application Manual ohjeita tai ota 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 an-

nettu 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 aiottuun 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 pyydettäessä.

Oy Sika Finland Ab
Tammiston Kauppatie 22 B
01510 Vantaa
Puh. + 358 9 511 431
www.sika.fi