

TUOTETIETOESITE

SikaSeal®-623 Fire+

Laajeneva palokatkomassa

TUOTEKUVAUS

SikaSeal®-623 Fire+ on palonkestävä, paisuva grafiitti-tiiviste. Sitä käytetään palo-osaston seinien ja lattioiden palavien osien ympärillä olevien läpivientien tiivistykseen. Tulipalon sattuessa, SikaSeal®-623 Fire+ tukkii aukot jopa 25-kertaisen paisuntatilavuutensa ansiosta.

KÄYTTÖ

- Vahvistaa läpivientien palavien putkieristeiden ja putkien palonkestävyyden seinillä ja latioilla

OMINAISUUDET / EDUT

- Jopa neljän tunnin palonkesto
- Erittäin paisuva -tilavuuden laajentuma jopa 25-kertainen alkuperäiseen kokoon nähden
- 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 1^{PLUS}

HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- CE Marking and Declaration of Performance based on European Technical Assessment ETA 21/1030, ETA issued on the basis of EAD 350454-00-1104:2017 - Fire stopping and fire sealing products, penetration seals
- Fire Resistance EN 13501-2, UL-EU, Certificate No.UL-EU-01213-CPR

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Grafiitti
Pakkaus	300 ml patruuna <u>12 patruunaa laatikossa</u> 600 ml kalvopakkaus <u>12 kalvopakkausta laatikossa</u>
	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	Antrasiitti
Tiheys	~1.5 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.

KÄYTTÖTIEDOT

Ympäristön ilman lämpötila	+5 °C min. / +30 °C maks.
Alustan lämpötila	+5 °C min. / +30 °C maks., min. +3 °C kastepisteen yläpuolella.

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®-623 Fire+
- Esite: Sika Fire Protection Solutions
- Internet: Sika palokatkovalitsin

TÄRKEÄT NÄKÖKOHDAT

- Älä käytä SikaSeal®-623 Fire+ lasitiivisteinä, lii-kuntasauomoille, saniteettisauomoille tai luonnonkivelle.
- Älä käytä SikaSeal®-623 Fire+ bitumisille alustoille, luonnonkumille, EPDM-kumille tai muille rakennusmateriaaleille, joista voi liueta öljyä, pehmittimiä, liuottimia tai jotka voivat vahingoittaa tiivisteainetta.
- Älä käytä SikaSeal®-623 Fire+ vesipaineessa oleviin liitoksiin tai pysyvään veteen upotukseen.
- Paljas metalli, joka on kosketuksissa SikaSeal®-623 Fire+:n kanssa, on suojattava korroosiolta sopivalla pohjusteella / suojausjärjestelmällä.
- SikaSeal®-623 Fire+ 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 turvallisuuden liittyvistä asioista.

KÄYTTÖOHJEET

ALUSTAN VALMISTELU

Alustan tulee olla puhdas, kuiva, ehjä ja tasainen, öljytön, rasvaton, pölytön ja irtonaisia tai murenevia partikkeleita. SikaSeal®-623 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 viimeisimpään 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
SikaSeal®-623 Fire+
Kesäkuu 2022, Versio 01.01
020517010060000002

SikaSeal-623Fire+-fi-FI-(06-2022)-1-1.pdf