BUILDING TRUST

TUOTETIETOESITE

SikaSeal®-635 Fire Foam

2-komponenttinen palokatkovaahto läpivienteihin

TUOTEKUVAUS

Tuote on 2-komponenttinen paisuva polyuretaanipalo-vaahto

KÄYTTÖ

- Yhdistelmäläpivienteihin jäykille seinille, jäykille lattioille ja joustaville seinille
- Yhdistelmäläpivienteihin, joissa on kaapeleita, kaapelikouruja, putkia, metalliputkia ja palamiskelpoisia putkia (halkaisija < 50 mm)
- Voidaan käyttää yhdessä SikaSeal-636 palotiilen kanssa.

OMINAISUUDET / EDUT

- Helppo ja nopea palokatkoasennus yhdistelmäläpi-vienteihin
- Asennus yhdeltä puolelta

HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- ETA 21-0719, SikaSeal-698 Fire System
- ETA 21-0718, SikaSeal-699 Fire System

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	2-komponenttinen polyuretaanivaahto
Pakkaus	380 ml koaksiaalinen kaksoispatruuna, 6 patruunaa per laatikko
Väri	Puna-ruskea
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä
Varastointiolosuhteet	Tuote tulee säilyttää alkuperäisessä, avaamattomassa ja vahingoittumattomassa suljetussa pakkauksessa kuivissa olosuhteissa +5 °C - +30 °C lämpötiloissa. Katso aina pakkaus. Katso voimassa olevista käyttöturvallisuustiedotteista tietoa turvallisesta käsittelystä ja varastoinnista.
Tiheys	$\rho \geq 251$ kg/m³

TEKNINEN TIETO

Palonkesto	Katso kohta "Hyväksynnät/sertifikaatit" tai ota yhteyttä Sikan tekniseen neuvontaan saadaksesi tarkempia tietoja.	
Lämmönjohtavuus	$\lambda = 0.088$ W.m^{-1}.K^{-1} R = 0.279 m².K.W^{-1}	(EN 12667)
Ääneneristävyys	Testattu ilman läpivientejä (EN ISO 717-1)	

Testikappaleen mitat	$D_{n,e,w}$(C;Ctr)	R_w(C;Ctr)
350 x 350 x 144 [mm]	62 (-1; -5) dB	43 (-1; -5) dB
360 x 360 x 200 [mm]	66 (-1; -6) dB	47 (-1; -6) dB

Ilman läpäisevyys	$Q_{600} \leq 0.08$ m³.h⁻¹.m⁻² EN 1026 mukaan Ilmanläpäisevyyttä ei voitu mitata 600 Pa paine-erolla ja 0,01 m³/h mittatarkkuudella. $Q_{50} = 0.39$ m³.h⁻¹.m⁻² EN 1026 mukaan

KÄYTTÖTIEDOT

Riittoisuus	380 ml patruuna: jopa 2,1 litraa riippuen materiaalin lämpötilasta ja ympäristön lämpötilasta
Tuotteen lämpötila	Optimi 20-25 °C, sallittu 15-30 °C
Avoinaika	Sekoittimen aukioloaika työkatkon aikana lyhenee materiaalin lämpötilan noustessa. 22°C materiaalilämpötilassa aukioloaika on noin 50 sekuntia. Yli 50 sekunnin taukoja varten (22°C materiaalin lämpötilassa ja ympäristön lämpötilassa) sekoitin on vaihdettava.
Leikattavissa	Noin 90 s. (22 °C materiaalin lämpötilassa ja ympäristön lämpötilassa)

PERUSTIEDOT

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

TÄRKEÄT NÄKÖKOHDAT

Tuote ei vaikuta negatiivisesti alumiinin, ruostumattoman teräksen, sinkityn teräksen eikä polyeteenistä ja polyvinyylikloridista valmistettujen muovien pintakoostumukseen.

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

KÄYTTÖ

Lisätietoja saatavissa "Sika Application Manual" tai ottamalla yhteyttä Sikan tekniseen neuvontaa

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 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