TUOTETIETOESITE

Casco® AkustoSeal

Akryylimassa sisätiloihin

TUOTEKUVAUS

Tarttuu kuiviin ja puhtaisiin huokoisiin pintoihin, kuten betoni, kipsi, tiili muuraus, puu, kipsilevy.

KÄYTTÖ

Akryylimassa sisäkäyttöön, liitosten, halkeamien ja aukkojen tiivistämiseen sekä tasoittamiseen. Rakennuskomponenttien välisaumojen saumaukseen esim. ikkuna- ja ovikarmien sekä seinän väliset saumat. Tarttuu hyvin puhtaisiin, lujiin ja huokoisiin pintoihin kuten betoni, laasti, tiili, kipsilevy ja käsittelemätön puu.

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Halkeamien ja kapeiden liitosten tiivistämiseen sisätiloissa
- Helppo levittää
- Ylimaalattavissa viiden minuutin kuluttua
- Kovettuu puolielastiseksi tiivistysmassaksi
- Hajuton

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

EN 15651-1:2012 F-INT

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Styreeni-akrylaattikopolymeeri	
Pakkaus	300 ml patruuna, 600 ml kalvopakkaus	
Väri	Valkoinen	
Käyttöikä	24 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa	
Varastointiolosuhteet	Säilytetään viileässä, kuivassa paikassa +5°C - +25°C lämpötiloissa. Suojaa jäätymiseltä.	
Tiheys	Noin 1,7	(ISO 1183-1)
Haihtuva orgaaninen yhdiste (VOC) -arvo	ei yhtään	
Viskositeetti	Tiksotrooppinen	

TEKNINEN TIETO

Liikkuvuus	± 12,5%	(ISO 9047
Käytönaikainen lämpötila	-30°C - +70°C	
Sauman mitoitus	Maks. 5 mm leveys	
Ympäristön lämpötila	+5°C - +40°C	

Kuivumisaika	1-7 päivää sauman leveydestä, lämpötilasta ja kosteudesta riippuen.	
Nahoittumisaika	5 - 10 minuuttia (23°C/50%RH)	(CQP 019-1)

PERUSTIEDOT

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

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Käyttäjän on luettava viimeisimmät vastaavat käyttöturvallisuustiedotteet (KTT) ennen minkään tuotteen käyttöä. Käyttöturvallisuustiedotteessa on tietoja ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä, ja se sisältää fysikaalisia, ekologisia, toksikologisia ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

TYÖSTÖ OHJEET

KÄYTTÖOHJEET
Casco® AkustoSeal kiinnittyy yleisiin rakennusalustoihin, kuten alumiiniin, raudaan, puuhun, asennuspuuhun, kipsiin, PVC:hen, tiileihin ja betoniin. Casco® AkustoSeal on tarkoitettu erityisesti sisätilojen tiivistämiseen ja halkeamien rakojen ja aukkojen täyttöön sekä jalkalistan ja seinän sekä ikkunakarmin ja seinän väliin. Tavallisia maaleja voidaan yleensä käyttää. Hyvän tuloksen varmistamiseksi on suositeltavaa tehdä ennakkotesti ennen täysimittaista työtä.

ALUSTAN ESIVALMISTELU
Kaikkien pintojen tulee olla puhtaita, ehjiä ja vailla pölyä, öljyä, sementtiä tai muita epäpuhtauksia. Jos pinnat ovat erittäin imukykyisiä ja huokoisia, ne tulee pohjustaa vedellä laimennetulla Casco® AkustoSeal -liuoksella suhteessa 1:2. Ennen täyttöä pohjamaalin tulee olla täysin kuiva. Puunsuoja-aineella käsitellyn puun tulee antaa kuivua 2 viikkoa.

TYÖSTÖ
Kun alusta on valmistettu asianmukaisesti, levitä massa tiivistyspistoolilla. Leikkaa suutin kulmassa ja alle sauman leveyden. Materiaali on painettava lujasti alustaan, jotta varmistetaan tartuntapinnan täydellinen kastuminen. Pinta voidaan tasoittaa puutikulla tai muulla sopivalla työvälineellä.

MAALATTAVUUS
Ylimaalattavissa 5-10 minuutin kuluttua tai kun saumapinta on kuivunut.

KÄSITTELY- JA PUHDISTUSOHJEET
Ylimääräinen Casco® AkustoSeal poistetaan vedellä viereisistä pinnoista ja työkaluista. Kuivunut saumamassa poistetaan mekaanisesti.

RAJOITUKSET
Ei suositella pinnoille, kuten lasi ja metalli, eikä sitä tule käyttää asfaltin ja bitumin kanssa.

HUOLTO
Jos Casco® AkustoSeal on vaurioitunut ja liitos on ehjä, leikkaa vaurioalue pois ja tiivistä uudelleen. Jos sauma on vahingoittunut, poista Casco® AkustoSeal, puhdista ja valmistele sauma kohdan "Alusta esivalmistelu" ohjeiden mukaisesti.

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