



A SIKA BRAND

TUOTETIETOESITE

Casco® Strong Epoxy Super Quick

Erittäin nopea läpikuultava epoksipohjainen liima.

TUOTEKUVAUS

Ihmasauma kestää kosteutta (ei jatkuvaa vesirasitusta), tavallisia kotitalouskemikaaleja ja erilaisia liuottimia.

KÄYTTÖ

Ihanteellinen nopeaan, vahvaan ja näkymätön keramiikan, posliinin, lasin, nahan, puun, kiven, metallin ja keramiikan korjaamiseen keskenään tai liimaamaan toisiinsa.

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Korkea kemikaalienkestävyys
- Kestää lämpötiloja noin 70°C asti
- Ihanteellinen halkeamien täyttämiseen täyttökapasiteetin ansiosta
- Hyvä valinta liimattaessa tiiviiden materiaalien välillä
- Supernopea kovettuminen
- Läpinäkuultava liimalinja
- Voidaan hioa, täyttää, porata ja maalata kovettumisen jälkeen

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Harts: epoksihartsi Kovettaja: modifioitu amiini
Pakkaus	2 x 12 ml kaksoisruisku
Käyttöikä	Vähintään 24 kuukautta valmistuspäivästä (voidaan lukea ruiskun/ruiskun pidikkeen yläosasta (4-numeroinen koodi: viikko: 01-52 päivä: 1-5 vuosi. 2-)).
Varastointiolosuhteet	Viileä, pakkaseton ja tiiviisti suljettu. Kaksoisruiskua säilytetään pystyasennossa.
Väri	Läpikuultava
Tiheys	Noin 1170 kg/m ³
Kiintoainepitoisuus paino-osina	100 %
Koostumus	Neste
Haihtuva orgaaninen yhdiste (VOC) -arvo	ei yhtään
Käytönaikainen lämpötila	-40°C - +100°C
Sekoitusuhde	1 : 1
Menekki	1 ml = noin 1 cm ² , kun kalvonpaksuus on 1 mm
Tuotteen lämpötila	+5°C - +35°C.

Tuotetietoeseite
Casco® Strong Epoxy Super Quick
Huhtikuu 2024, Versio 02.01
020513070000000045

Avoinaika

Hartsin ja kovettimen sekoittamisen jälkeen seos tulee käyttää 60-90 sekunnin kuluessa 23°C:ssa.

Kuivumisaika

Noin 1-2 tuntia. Kovetus kestää kauemmin alhaisemmissa lämpötiloissa ja lyhyempi korkeammissa lämpötiloissa

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot 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 fyysisiä, ekologisia, toksikologisia ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

TYÖSTÖ OHJEET

ALUSTAN VALMISTELU

Liimattavien pintojen tulee olla puhtaita, kuivia ja rasvattomia. Vielä parempaa kiinnitystä varten; karhea pinnat hieman hiekkapaperilla. Poista pöly. Lasi tulee pestä emäksisellä pesuaineella, huuhdella puhtaalla vedellä ja antaa kuivua ilmassa.

SEKOITUS

Yhtä suuret osat hartsia ja kovetinta (tilavuuden tai painon mukaan).

Älä käytä koottavaa pintaa sekoitusaluskerroksena. Tämä vaikuttaa oikeaan kovettumiseen ja aiheuttaa myös huonon kiinnittymisen.

TYÖSTÖ MENETELMÄT / VÄLINEET

KAKSOISRUISKUPAKKAUS

Leikkaa suuttimien päät merkityistä kohdista. Käytön jälkeen – älä unohda sulkea suuttimia männän kahvasa olevalla korkilla, korkki sopii vain yhdellä tapaa. Poista lasta kaksoisruiskun sivulta ja korkki kahvasta. Riko kaksoisruiskun turvasinetti.

Annostelee molempia osia yhtä suuret määrät erilliseen sekoitusastiaan. Sekoita hyvin mukana tulevalla lastalla. Huoneenlämmössä (+20°C) seos säilyy työstettävänä n. 5 minuuttia. Levitä ohut kerros yhdelle pinnalle. Liitä heti ja pidä paikallaan 20 minuuttia. Älä siirrä liimattuja osia ennen kuin ne ovat täysin kovettuneet.

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

Casco® Strong Epoxy Super Quick
Huhtikuu 2024, Versio 02.01
02051307000000045

Puhdista suuttimet käytön jälkeen liinalla ja aseta kaksoisruiskun kahvasta erityinen kaksoissuojus. Hartsi ja kovetin eivät saa olla kosketuksissa, kun niitä ei käytetä.

Lämpökovettaminen lyhentää kovettumisaikaa ja tekee liitosta vahvemman.

Huomautus! Tuotteen kellastuminen lisääntyy lämpökovettuessa.

Kovettumaton liima poistetaan etanolilla. Kovettunut liima poistetaan 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.

CascoStrongEpoxySuperQuick-fi-FICASCO-(04-2024)-2-1.pdf