

83A Repair All Epoxy Stick

Päiväys: 30/08/2017

Sivu 1 / 2

Tekniset tiedot

Pohja-aine	2-komponenttinen epoksihartsi
Koostumus	Muotoiltava tahna
Kuivumistapa	Kemiallinen kuivuminen
Kovuus	80 +/-5 Shore D
Asennusaika	n. 5 min
Täysin kuiva	24 tuntia
Leikkauslujuus	5 N/mm ² teräksellä
Rasitettavissa	n. 45 min
Lämpötilankesto	+120°C (jatkuva) +150°C (hetkellisesti)
Asennuslämpötila	15 °C → 25 °C
Puristuslujuus	85 N/mm ²

(*) nämä arvot voivat vaihdella ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja pintojen tyypin mukaan.

Tuotekuvaus

83A Repair All Epoxy Stick on nopeasti kovettuva, 2-komponenttinen kitti, joka perustuu epoksihartsiin.

Ominaisuudet

- Yleiskäyttöön.
- Soveltuu kosteille pinnoille ja veden alla.
- Kuivuu nopeasti.
- Hyvä tarttuvuus.
- Ei kutistu.
- Päällemaalattavissa.
- Voidaan käsitellä mekaanisesti kovettumisen jälkeen (poraus, sahaus, jyrsintä, hionta, kiillotus, kierteitys jne.)

Käyttökohteet

- Soveltuu lähes kaikkien materiaalien, kuten puun, metallin (putket, säiliöt), kiven, betonin, kipsin, posliinin, lasin, muovin jne. korjauksiin, täyttämiseen, tiivistämiseen ja liimaamiseen.
- Sopii sekä hätä- että pysyviin korjauksiin.

Pakkaus

Väri: harmaa-valkoinen
Pakkaus: 60 gramman tanko muoviputkessa.

Varastointi

18 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa viileässä ja kuivassa säilytyspaikassa lämpötiloissa + 5 °C - + 25 °C. Avattu pakkaus voidaan säilyttää vielä 12 kuukautta tiiviisti suljettuna, muoviin käärittynä ja viileässä lämpötilassa.

Kemiallinen kestävyys

Hyvä vastustuskyky (suola) vedelle, alifaattisille liuottimille, hiilivedyille, ketoneille, estereille, alkoholeille, laimennetuille mineraalihapoille ja emäksille.

Pinnat

Pinnat: monet huokoiset alustat kuten betoni, kivi, metallit, lasi, muovit.

Pintojen kunto: puhdas, kuiva, pölytön ja rasvaton. *Esikäsittele:* Tasaisten ei-huokoisten pintojen hiominen voi parantaa tarttuvuutta. Ei sovellu PE-, PP-, PTFE- (Teflon®) ja bitumi pinnoille. Suosittelemme alustavaa tartuntakoetta kaikille alustoille.

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrolloimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakkoilmoitusta.

83A Repair All Epoxy Stick

Päiväys: 30/08/2017

Sivu 2 / 2

Asennus

Asennus: Leikkaa tarvittava määrä Repair All Epoxy Stick kittiä ja muotoile kunnes väri on yhtenäinen. Levitä valmis kitti mahdollisimman nopeasti asennettavalle pinnalle. Jatka kitin puristamista useita minuiteja, jos tuotetta käytetään kosteilla pinnoilla tai vuotojen korjaamiseen. Kitti kovettuu 15 - 20 minuutin kuluttua ja muodostaa kiinteän tartunnan. Asennus matalissa lämpötiloissa pidentää kuivumisaikaa. 45 minuutin kuivumisen jälkeen kitti on rasitettavissa.

Puhdistus: 83A Repair All Epoxy Stick voidaan poistaa ennen kovettamista työkaluista ja materiaaleista Soudal Adhesive Cleaner 90A: lla, Swipexillä tai lakkabensiinillä. Kuivunut 83A Repair All Epoxy Stick voidaan poistaa ainoastaan mekaanisesti

Korjaus: Samalla materiaalilla.

Käyttöturvallisuus

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa. Käytä mieluiten muovihansikkaita. Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi saippualla ja vedellä. Pidettävä poissa lasten ulottuvilta. Lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakoilmoitusta.