Ultra Repair Adhesive

Tuotekuvaus

Ultra Repair Adhesive on korkealaatuinen, kristallinkirkas, neutraali, elastinen, 1-komponenttinen liima, joka perustuu SMX-polymeeriin.



Ominaisuudet

- Kristallinkirkas koostumus
- Erittäin vahva
- Subito resistente
- Erittäin hyvä tarttuvuus moniin materiaaleihin
- Pysyvästi elastinen kovettumisen jälkeen
- Liuotinvapaa
- Matala haju
- Sisä- ja ulkokäyttöön

Käyttökohteet

- Kaikki yleisimmät liimaussovellukset sekä sisällä että ulkona.
- Läpinäkyvien materiaalien

Tekniset tiedot

Perusaine	SMX-hybridipolymeeri
Koostumus	Korkean viskoositeetin neste
Kuivumistapa	Ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen	ca. 5 minuuttia
Kuivumisnopeus	2 mm/24h → 3 mm/24h
Tiheys	ca. 1.08 g/ml
Kovuus	ca. 60 ± 5 Shore A
Leikkauslujuus	ca. 3.30 N/mm²
Käyttölämpötila	+5°C → +35°C
Lämpötilankestävyys	-40°C → +90°C

Huomioita: nahkoittuminen ja kuivumisnopeus voivat vaihdella ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja pintojen tyypin mukaan

Pinnat

- Pinnan kunto
  Materiaalien on oltava tasaisia ja hyvin istuvia sekä puhtaita, kuivia ja pölyttömiä ja rasvattomia.
- Pinnan tyypit
  Ultra Repair Adhesive tarttuu hyvin seuraaviin alustoihin: kaikki rakennusmateriaalit, lasi, lakattu puu, keraaminen, nahka, metalli, tiili, betoni, Monet huokoiset ja huokoiset alustat, kuten puu, pahvi, laminaatti jne...., jne.. Ultra Repair Adhesive: ei hyvää tarttuvuutta tai ei sovellu PE, PP, PMMA, Nylon, PTFE (Teflon®), bitumille, kupari tai kuparipitoiset materiaalit, kuten pronssi ja messinki. Suosittelemme alustavaa tartunta- ja yhteensopivuustestiä jokaiselle pinnalle.

Soudal Oy
Tahkotie 1A, 01530 Vantaa
+385 1 3877 482
www.soudal.com asiakaspalvelu@soudal.com

Ultra Repair Adhesive

Käyttötapa

- Käyttötapa
  Liitä osat yhteen ja paina 60–120 minuuttia. Älä kuormita liimattuja osia ensimmäisen puolentoista tunnin aikana.
- Puhdistusmenetelmä
  Puhdista Soudal Surface Cleanerilla tai Soudal Swipexillä heti käytön jälkeen. Kovettunut Ultra Repair Adhesive voidaan poistaa vain mekaanisesti.
- Korjaukset
  Korjaus: samalla tuotteella.

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa. Katso lisätiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.
Pidä alue hyvin tuuletettuna tuotteen käytön ja kovettumisen aikana.
Vaarallinen. Noudata varotoimia käytettäessä.

Pakkaus/logistiikka

Väri: läpinäkyvä
Pakkaus: Tutustu tuoteluetteloon, Soudalin verkkosivustoon tai Soudalin edustajaan.
Säilyvyys: 12 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa viileässä ja kuivassa säilytyspaikassa +5°C - +25°C lämpötilassa, Kun tuote on avattu, sen säilyvyysaika on rajoitettu.

Ympäristölausekkeet

- Leed regulation: tuote täyttää LEED-vaatimukset. Vähäpäästöiset materiaalit: Liimat ja tiivisteet. SCAQMD rule 1168. Täyttää USGBC LEED -vaatimukset v4.1: Vähäpäästöiset materiaalit – liimat ja tiivisteet VOC-pitoisuuden osalta.

Huomioitavaa

- Ultra Repair Adhesive on maalattavissa vesiohenteisilla maaleilla, mutta saatavilla olevien maalien ja lakkojen suuren määrän vuoksi suosittelemme yhteensopivuustestiä ennen levittämistä.
- Alkydihartsipohjaisten maalien kuivumisaika saattaa pidentyä.
- Ultra Repair Adhesive voidaan levittää useille erilaisille alustoille. Koska tietyt alustat, kuten muovit, kuten polykarbonaatti, voivat vaihdella valmistajittain, suosittelemme alustavaa yhteensopivuustestiä.
- Älä käytä sovelluksissa, joissa tiivistemassa on jatkuvasti veden alla.
- Ultra Repair Adhesive ei voida käyttää lasitustiivisteenä.
- Ei sovellu akvaarioiden liimaukseen.
- Älä käytä luonnonkivillä, kuten marmorilla, graniitilla,...(värjäytyminen).
- UV-säteilyn täydellinen puuttuminen voi aiheuttaa värinmuutosta tuotteessa.
- Kemikaalit, korkeat lämpötilat ja UV-säteily voivat aiheuttaa tuotteen värjäytymistä.
- Kosketusta bitumin, tervan tai muiden pehmittimiä vapauttavien materiaalien, kuten EPDM:n, neopreenin, butyylin jne., kanssa on vältettävä, koska se voi aiheuttaa värimuutoksia ja tarttuvuuden heikkenemistä.
- Käytettäessä erilaisia reaktiivisia saumatiivisteitä ensimmäisen kerroksen tulee olla täysin kovettunut ennen seuraavan levittämistä.
- Ultra Repair Adhesive voi värjäytyä äärimmäisissä olosuhteissa tai erittäin pitkän UV-altistuksen jälkeen.

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. Se on luonteeltaan yleinen eikä aiheuta mitään vastuuta. 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. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakkoilmoitusta.

Soudal Oy
Tahkotie 1A, 01530 Vantaa
+385 1 3877 482
www.soudal.com **asiakaspalvelu@soudal.com**