

TUOTESELOSTE

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP



TUOTEKUVAUS

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP on korkealaatuinen, plasto-Elastinen 1K-rakenneliima, jolla on hyvä alkukiinnityslujuus akrylaattidispersioon perustuen. Se soveltuu erinomaisesti ISO-CONNECT-ikkunaliitoskalvojen ilman -, tuulen- ja sateenkestävään liimaukseen sekä jokapäiväiseen liimaustyöhön, kuten puumateriaalin liittoksiin, ikkunalautojen injektointiin sekä seinien halkeamien ja asennusreikien täyttämiseen. Sillä saavutetaan hyvä tarttuvuus kaikkiin huokosiin, rakennusstandardien mukaisiin alustoihin, kuten käsittelemättömään puuhun, betoniin, tiileen ja kipsilevyyn.

KÄYTTÖALUEET

- käytä ikkunaliitäntäkalvojen, kuten ISO-CONNECT INSIDE „BLUE LINE” ja VARIO SD sisäkäytössä
- käytetään liitosten liittämiseen, esimerkiksi julkisivuelementtien välillä, liitosten liittämiseen ikkunanpuutteiden, muurauksen, betonin jne ympärille
- kaikkien yleisten rakennusmateriaalien, kuten rappausreunojen, ikkunaseinien, paneelien, paneelien ja elementtien, liimaus rakennuselementtien alalla
- materiaalikonaisuuksien liimaus vaikeille alustoille
- erittäin imukykyisten, huokoisten alustojen, kuten betonin, viereisten liitosten liimaus

TUOTTEEN EDUT

- heti käyttövalmis
- erittäin hyvä tarttuvuus huokosiin, tavanomaisiin rakennusmateriaaleihin
- sopii myös erilaisille struktuureille
- kovettuu itsenäisesti ja ilman kosteuden lisäystä
- pysyvästi joustava
- erittäin helppo käsitellä
- värinkestävä ja vedenpitävä kovettumisen jälkeen
- päällemaalattavissa



Asennuskuvan esimerkkinauha: ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP



ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP

Tekniset tiedot	Normi	Luokitus
Väri		valkoinen
Koostumus		akrylaattidispersio
Kovettuminen		fyysinen kuivuminen
Olomuoto		alhainen viskositeetti-tahnamainen
Tiheys g / cm ³	DIN 53479 DIN EN ISO 845	n. 1,7
Kalvon muodostuminen		n. 20 minuuttia
Kovettumisnopeus*		n. 2 mm / 24 h
Stabiili lämpötilan vaihteluvälillä		-20 °C – +80 °C
Riittoisuus		vaihteluväli pinnan karheudesta riippuen ja 8 mm:n helmellä n. 10 m / letkupussi
sd-arvo		n. 17 m / 10 mm
Rakennusmateriaali luokka / paloluokka	DIN 13501-1	luokka E
Asennuslämpötila		+5 °C – +40 °C
Varastointiaika		12 kuukautta, kuivassa ja alkuperäisessä pakkauksessa
Varastointi lämpötila		+5 °C – +25 °C

Mittattuna normaali-ilmaston DIN EN ISO 291 mukaisesti 23 °C:ssa / 50 % suht.kost. Arvot voivat vaihdella voimakkaasti ympäristötekijöiden vaikutuksesta (lämpötila, kosteus, alusta).

KÄYTTÖOHJEET

Liimapinnan tulee olla kuiva, luja, kiinteä ja vapaa erotusaineista, kuten pölystä, öljystä ja rasvasta. Suuret kolot tulee tasoittaa etukäteen. Normaalit epätasaisuudet voidaan tasoittaa vastaavalla liimanlevityksellä. Esikäsittele huokoiset alustat tarvittaessa ISO-TOP BLUE PRIMER illä. Levitä alustalle 8 – 10 mm:n palko. Aseta kalvo, kuitukangas, pahvi tai paperi vetämättä, eli silmukalle tuoreelle liimapalolle ja paina soveltuvalle työkalulla. Levitä ikkunoiden liitoskalvoilla niin paljon ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP -liimaa, että kalvon painamisen jälkeen liiman väh. 30 mm:n leveys ja väh. 1 mm:n paksuus on taattua. Voimassa olevien normien, esim. DIN 18540 mukaisesti elastisia tiivisteitä ei tulisi maalata koko alalta, koska materiaalin elämisen johdosta joustamaton maali saattaa halkeilla. Sopii kaikille tavallisille rakennusaloille, kuten betonille, kuitusementille, kipsilevylle, hiekka-kalkkitiileille, hiilihapotetulle betonille, rappaukselle jne. Periaatteessa suosittelemme, että jokaiselle alustalle tehdään ensin tarttuvuus- ja yhteensopivuustesti. Liima on suojattava sateelta ja kosteudelta.

TYÖTURVALLISUUS

Varoitukset, turvaohjesuositukset, varastointiolosuhteet, hävitys-ohjeet ja kuljetusmerkinnät löytyvät EY-käyttöturvallisuustiedotteistamme.

PAKKAUS

Laatikko à 12 kpl, letkupussi (600 ml)