

TUOTESELOSTE

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE PA



TUOTEKUVAUS

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE PA on korkealaatuinen joustava ja itse-liimautuva Tiiviste ISO-CONNECT-ikkunaliitoskalvojen pysyvästi ilmatiiviiden liitännöjen luomiseen RAL-tai DIN 4108-7-standardin mukaisesti rakennuksen runkoon. Sen laaja tarttuvuusspektri yhdistää pysyvästi höyrynsulku- ja höyrynsulkukalvot, ilmastokalvot, kuitukankaat, voimapaperit jne. ilmatiivis muuraus, rappaus ja puu, ja luoda samalla luotettava ilmatiiviyys joka kompensoi epätasaisuuksia esimerkiksi muurauksessa. Joustavan ja pysyvästi tarttuvan rakenteensa ansiosta se soveltuu erinomaisesti ilmatiiviiden monitoimiteippien pusku- ja kulmien muodostamiseen.

KÄYTTÖALUEET

- ikkunaliitoskalvojen, kuten ISO-CONNECT INSIDE „BLUE LINE”, ja VARIO SD sekä monitoimisten saumojen tiivistysnauhojen, kuten ISO-BLOCO ONE ja ONE CONTROL, puskuiliittämiseen sisätiloissa (kulmarakenne)
- käytetään ilmatiiviinä korjausyhdisteenä esimerkiksi rakennusvaiheessa vaurioituneiden kalvokalvojen sisätiloissa
- höyrynsulkumuovien, höyrynsulkujen, ilmastointikalvojen, fleecen, voimapaperin jne. ilmatiivis liimaus kipsilevyrakenteissa

TUOTTEEN EDUT

- heti käyttövalmis
- korkea alkuperäinen ja pysyvä liimauslujuus
- sopii myös rakenteellisemmille alustoille
- kestää ikääntymistä
- ei sisällä liuottimia, isosyanaatteja eikä silikoneja
- hajuton
- mahdollistaa ilmatiiviin liittämisen standardin DIN 4108-7, GEG, Ö mukaisesti
- päällemaalattavissa

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE PA

Tekniset tiedot	Normi	Luokitus
Väri		vaaleansininen
Koostumus		akrylaattidispersio
Kovettuminen		fyysinen kuivuminen
Olomuoto		alhainen viskositeetti-tahnamainen
Tiheys g / cm ³	DIN 53479 DIN EN ISO 845	n. 1,2
Kalvon muodostuminen		pysyvästi tahmea
Kovettumisnopeus		n. 2 mm / 24 h
Stabiili lämpötilan vaihteluvälillä		-40 °C – +100 °C
Riittoisuus		valikoima pinnan karheudesta riippuen ja 8 mm:n helmi, n. 6 m / patruuna
Penetraatio	DIN 51579	195 +/- 30 1/10 mm (5 sekuntia)
sd-arvo		n. 35 m / 10 mm
Rakennusmateriaali luokka / paloluokka	DIN 13501-1	luokka E
Asennuslämpötila		+5 °C – +40 °C
Varastointiaika		24 kuukautta, kuivassa ja avaamattomassa pakkauksessa
Varastointi lämpötila		+5 °C – +40 °C

Mitattuna 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 PA -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 elastisen materiaalin eläessä joustamaton maali saattaa halkeilla. Sopii kaikille tavallisille rakennusaloille, kuten betonille, kuitusementille, kipsilevyille, hiekka-kalkkitiileille, hiilihapotetulle betonille, rappaukselle jne. Periaatteessa suosittelemme, että jokaiselle alustalle tehdään ensin tarttuvuus- ja yhteensopivuustesti. Liima on suojaava sateelta ja kosteudelta.

TYÖTURVALLISUUS

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

PAKKAUS

Laatikko à 12 patruunaa (310 ml)