

TUOTESELOSTE

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE

ISO
CHEMIE
Use the blue technology.



TUOTEKUVAUS

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE ovat laadukkaita liima- / tiivistemasoja, joiden käyttöalue on laaja.

KÄYTTÖALUEET

ISO-TOP FLEX-ADHESIVE on suunniteltu erityisesti ikkunoiden liitoskalvojen, kuitukankaiden ja paperin luotettavaan liimaukseen rakennusalalla ja ne luovat tällöin ilmaa läpäisemättömän liitoksen muuriin.

Standardin DIN 4108-7 mukaisesti ne soveltuvat siksi erityisesti ikkunoiden liitoskalvojen turvalliseen, ilmaa läpäisemättömään liimaukseen.

PALVELU

- vakiotoimitus nopeasti varastosta
- pätevä kaupallinen ja tekninen neuvonta

PAKKAUS

- ISO-TOP FLEX-ADHESIVE XP:
Laatikko à 12 kpl kalvopakkaus (600 ml)
- ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP:
Laatikko à 12 kpl kalvopakkaus (600 ml)
- ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP+:
Laatikko à 20 kpl kalvopakkaus (600 ml)*
- ISO-TOP FLEX-ADHESIVE PA:
Laatikko à 12 patruunaa (310 ml)

* Muokattu kosteille alustoille.

TUOTTEEN EDUT

- ISO-TOP FLEX-ADHESIVE soveltuvat ilmaa läpäisemättömään liitännään standardin DIN 4108-7 toteutuseseimerkien mukaisesti
- mahdollistavat ilmaa läpäisemättömän liitännän kalvon ja rakennuspohjan (muuri, betoni, rappaus, eloksoitu alumiini) välillä
- pysyy erittäin hyvin tavanomaisissa ikkunoiden liitännäkalvoissa
- aukkojen ilmaa läpäisemätön reunus
- DIN-normitettu ja säännöllisesti ulkoisten laitojen tarkastama laatu



Asennuskuvan esimerkituote: ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP



ISO-TOP FLEX-ADHESIVE

Tekniset tiedot	XP	PA
Tuotekuvaus	pehmeästi joustava erikoispolymeeri	pehmeästi joustava erikoispolymeeri
Väri	musta	vaaleansininen
Koostumus	MS-polymeeri LM-vapaa	akrylaattidispersio
Olomuoto	tahna	tahna
Tiheys g/ml n.	1,5	1,2
Asennuslämpötila:		
Ympäristölämpötila	0 °C – +40 °C	+5 °C – +40 °C
Kiinnityspinnan lämpötila	0 °C – +35 °C	+5 °C – +40 °C
Silloitusjärjestelmä	ilmankosteuden aiheuttama polymerisaatio huoneenlämpötilassa	fyysinen kuivuminen
Stabiili lämpötilan vaihteluvälillä	-40 °C – +90 °C	-40 °C – +100 °C
Kalvon muodostuminen	n. 10 minuuttia	pysyvästi tahmea
Kovettumisnopeus*	n. 2 mm / 24 h	-
GEV-EMICODE®	EC1 ^{plus}	-
Riittoisuus	aina pinnan karkeuden mukaan ja 8 mm:n palolla, n. 10 m	8 mm:n palolla, n. 6 m
Rakennusmateriaali luokka (DIN 4102 osa 1)	B2	B2
Rakennusmateriaali luokka 13501	luokka E (tallennettu)	luokka E (tallennettu)
Varastointiaika	viileässä ja kuivassa (+5 °C – +25 °C) 12 kuukautta tuotantopäiväyksestä	viileässä ja kuivassa (+5 °C – +40 °C) 24 kuukautta tuotantopäiväyksestä
Soveltuu seuraaville tuotteille	ISO-CONNECT - OUTSIDE EPDM - KSKSEAL - VARIO SD ISO-BLOCO - ONE (kulmatiivistys) - 600 (lisätiivistys)	ISO-CONNECT - VARIO SD ISO-BLOCO - ONE (kulmatiivistys)

* 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 alustan tulee olla kuiva, luja, vapaa pölystä, öljystä ja rasvasta. Suuret kolot tulee tasoittaa. Normaali epätasaisuudet voidaan tasoittaa ongelmitta liiman avulla.

Esikäsittele huokoiset alustat tarvittaessa ISO-TOP BLUE PRIMERILLA. Levitä alustalle 8-10 mm palko. Aseta nauha, kuitukangas, pahvi tai paperi vetämättä tuoreelle liimapolle ja paina siihen soveltuvalla työkalulla.

Levitä ikkuna liitonauhalle ISO-TOP FLEX-ADHESIVE liimaa, niin että kalvon kiinni painamisen jälkeen liimapinnan vähimmäisveys on 30 mm ja paksuus väh. 1 mm. Voimassa

olevien normien (esim. DIN 18540) mukaisesti elastisia tiivisteitä ei tulisi maalata koko alalta, koska jännitteiden ja liikkeiden sattuessa joustamaton maali saattaa halkeilla.

Yleisesti on suositeltavaa suorittaa jokaisella alustalla ensiksi pito- ja yhteensopivuustesti.

TYÖTURVALLISUUS

Varoitukset, turvaohjesuositukset, varastointiolosuhteet, hävitysohjeet ja kuljetusmerkinnät löytyvät EY-käyttöturvallisuustiedotteistamme.