

ALU/BUTYL Kylmäkutiste tiivistenauha

ALU/BUTYL on tahmea ja vakaan tarttuvuuden omaava alumiini-pohjainen liimapintanauha, joka perustuu butyylikumiin.

Liimapinta on valmistettu tarttuvasta elastomeerisestä paineherkstä liimasta ja päällystetty laminoitua alumiinifoliota tukevalla polyeteenikankaalla, joka puolestaan on suojattu silikonoidulla ruskealla paperilla.

Sen erinomaisen tarttuvuuden ansiosta ALU/BUTYL tiivistenauha soveltuu luotettavaan ja kestävään tiivistämiseen liitoskohtien, halkeamien ja päällekkäisyyksien osalta kaikilla rakennusaloilla.



Tuotteen edut

- Hydrofobinen
- Ei aiheuta korroosiota
- Liuotinvapaa
- Bitumenvapaa, mutta yhteensopiva bitumin kanssa
- Kestää ikääntymistä, sääolosuhteita ja UV-säteilyä
- Toimii välittömästi
- Pysyvät liimausominaisuudet
- Helppo käyttää

Käyttöalueet

ALU/BUTYL tiivistenauhaa käytetään ihanteellisesti ruuviliitosten tiivistämiseen seuraavissa paikoissa:

- Jäähdytys- ja ilmastointilaitteet
- Moottoriajoneuvojen rakenteet
- Laivan ja konttien rakentaminen
- Julkisivurakenteet
- LVI- ja sähköasennukset

ALU/BUTYL tiivistenauha soveltuu erinomaisesti rakenteellisten ja liittyvien liitosten peittämiseen rakennuksissa ja teollisuudessa sekä sisäisten että ulkoisten liitoskohtien ja päällekkäisyyksien tiivistämiseen (metallityöt, konttirakentaminen, kasvihuoneet, ilmastointi ja ilmanvaihto).

ALU/BUTYL tiivistenauhaa käytetään ihanteellisesti ikkunoiden ja julkisivujen liitoskohtien tiivistämiseen, kun kaasun ja diffuusion pitävyys on tarpeen.

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Kuvaus
Materiaali	Butyylikumi, alumiini/polyeteenitukikangas
Väri	Alumiini
Tiheys DIN ISO 10563	≥ 1,30 g/cm ³
Lämpötilankestävyys	-40 °C:sta +80 °C:een
Käsittelylämpötila	0 °C:sta +35 °C:een
Vetolujuus	≥ 2 N/mm ²
Pidentyminen	≥ 10%
Pidonlujuus	≥ 120 N/50 mm
Rullan leveys	50 mm
Rullan pituus	20 m
Paksuus	0,5 mm (+3%)
Määrä laatikossa	18 rullaa
Varastointi kuivassa ja viileässä	24 kuukautta

Käyttöohjeet

- Poista pinnalta kosteus, pöly, irtonaiset osat, öljy, voiteluaineet ja muu lika ennen asennusta.
- HUOM! Kosteus vähentää merkittävästi tarttuvuutta.
- Avaa liimakalvo rullasta ja leikkaa tarvittava pituus.
- Älä venytä liimakalvoa asennuksen yhteydessä. Poista paperi ja paina kalvo tiukasti tiivistettävälle pinnalle. Paina kalvo kiinni esimerkiksi rullalla.
- Vältä liimapinnan rullauksen ja painamisen aikana ryppyjä ja taitoksia.

Lisätietoja

Tämän tuote-esityksen tiedot perustuvat valmistajan suorittamiin kokeisiin ja käytännön tietämykseen. Tekniset tiedot on määritelty standardiolosuhteissa. Eri materiaalien ja substraattien sekä erilaisten käyttömahdollisuuksien ja paikallisten työolosuhteiden vaihteluiden vuoksi, joita emme voi valvoa, myyjä ei ota vastuuta saaduista tuloksista. Käyttäjän tehtävänä on tutustua työohjeessa kuvattuihin työperiaatteisiin ja toimintoihin sekä tuotteen sopivuuteen kyseisessä tilanteessa. On suositeltavaa suorittaa ennakkokokeet tuotteen soveltuvuuden varmistamiseksi.