

Butyband

Versio: 18/10/2022

Sivu 1 Of 2

Tekniset tiedot

Materiaali		Alumiini - PET
Liimakerros		Butyylikumi
Release liner		Silikonoitu folio
Murtovenymä	EN 12311-1	15 % (pitkittäinen) 20 % (poikittainen)
Vetolujuus [standard]	EN 12311-1	180 N / 50 mm (pitkittäin) 190 N / 50 mm (poikittainen)
180° Peel-adheesio	ASTM D 1000	20 N/cm
Probe Tack	ASTM D 2979	8,0 N
Paloluokitus	EN 13501-1	Luokka E (normaali syttyvyys)
Vesihöyryn difuusionvastuskerroin (μ)	NF EN 1931	1530000
Lämpötilankestävyys**		-30 °C → 90 °C
Käyttölämpötila		0 °C → 40 °C

* Nämä arvot voivat vaihdella ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja pintojen tyyppin mukaan. ** Nämä arvot koskevat täysin kovettunutta tuotetta.

Tuotekuvaus

Butyband itseliimautuva tiivistenauha, joka perustuu korkealaatuiseen butyylikumiin, jossa on PET-vahvistettu alumiinisuojakkerros ja joka on kehitetty höyry-, ilma- ja vesitiiviille liitoksille.

Ominaisuudet

- Repäisynkestävä
- Höyry-, ilma- ja vesitiivis
- Itsetiivistävä
- Erittäin hyvä tarttuvuus lähes kaikille alustoille.
- Erittäin hyvä tarttuvuus kylmissä lämpötiloissa
- Hyvä lämmönkestävyys
- Ei pystysuoraa virtausta
- UV-kestävä
- Ei vaadi lämmitystä
- Helppo asennus, helppo taittaa kulmissa
- Ei kuivumisaikaa, työskentelyä voidaan jatkaa välittömästi
- Liuotinvapaa

Käyttökohteet

- Höyry-, ilma- ja vesitiiviit liitokset.
- Ikkunoiden ja ovien ympärillä olevien (liitos)saumojen tiivistys

- Tiivistäminen lasi, teräs, pleksilasi, polykarbonaatti, puu, alumiini, PVC pinnoilla.
- Kasvihuoneiden, vesikourujen, putkien, kanavien, katosten, kattojen, savupiippujen, kattoikkunoiden ym. tiivistäminen

Pakkaus

Väri: alu, lyijy

Pakkaus: rulla

Pituus (m): 10

Paksuus (mm): 6

Leveys (mm): 50, 75, 100, 150, 225, 300

Säilyvyys

Vähintään 24 kuukautta alkuperäisessä avaamattomassa pakkauksessa viileässä ja kuivassa säilytyspaikassa, +5°C - +40°C. Säilytys yli +50°C:ssa voi aiheuttaa vaikeuksia irrotettavan suojakalvon poistamisessa. Pakkanen ei vaikuta tuotteeseen.

Huomioitavaa: 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. 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. Soudal pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakoimista.

Butyband

Versio: 18/10/2022

Sivu 2 Of 2

Pinnat

Pinnat: Soveltuu käytettäväksi yleisimpien rakennus- ja rakennusteollisuuden materiaalien, kuten puun, puupohjaisten materiaalien, lasin, alumiinin, teräksen, monenlaisten muovien, laattojen, betonin, tiilen kanssa.

Kunto: tukeva, puhdas, kuiva, pölytön ja rasvaton. Varmista, että pinnalla ei ole huurretta tai kosteutta.

Pinnan esivalmistelu: Erittäin imukykyisillä pinnoilla pinta tulee käsitellä primerilla. Alustava tartuntatesti jokaiselle pinnalle on suositeltavaa.

Käyttötapa

Käyttötapa: Poista suojakalvo tasaisesti ja paina tiukasti koko pituudelta. Jos mahdollista, käytä asennustelaa. Vältä taitoksia mahdollisen vuodon välttämiseksi. Vältä ilmakuplien joutumista nauhan ja alustan väliin. Kun yhdistät kaksi nauhaa, käytä vähintään 5 cm:n limitystä.

Puhdistus: Liimajäämät voidaan poistaa Soudal Adhesive Remover-CT:llä tai Soudal Surface Cleanerilla.

Korjaukset: Samalla materiaalilla.

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa.

Katso lisätiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Huomioitavaa

- Älä käytä jäätyneillä pinnoilla tai pinnoilla, joilla on kosteutta.
- Käytetty puristuslujuus määrittää sidoksen lopullisen lujuuden, ei puristuksen kesto.

Huomioitavaa: 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. 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. Soudal pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakoilmoitusta.
