

Butyband

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 1 Of 2

Tehnilised nõuded

Materjal		Alumiiniumpudel
Liimikiht		Butüülkumm
Eraldatav kaitsekiht		Silikoonipõhine foolium
Venivus purunemiseni	EN 12311-1	15% (pikisuunaline) 20% (põikisuunaline)
Tõmbetugevus	EN 12311-1	180 N / 50 mm (pikisuunaline) 190 N / 50 mm (põikisuunaline)
180° nakkumise määramine rebimisel	ASTM D 1000	20 N/cm
Sondi nake	ASTM D 2979	8,0 N
Tuletundlikkuse klass	EN 13501-1	Klass E (tavaline süttivus)
Veeauru hajutamise takistusarv (μ)	NF EN 1931	1530000
Temperatuuritaluvus**		-30 °C → 90 °C
Kasutamistemperatuur		0 °C → 40 °C

* Need väärtused varieeruvad sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspind. ** See teave kehtib täielikult kõvenenud toote kohta.

Toote kirjeldus

Butyband on kvaliteetsel butüülkummil põhinev täispindne isekleepuv hermetiseerimisteip ja millel on PET-tugevdusega alumiiniumist kaitsekiht, mis on loodud auru-, õhu- ja veekindlate ühenduste jaoks.

Omadused

- Rebenemiskindel
- Auru-, õhu- ja veekindel
- Isetihenduv
- Väga hea nakkuvus peaaegu kõigil aluspindadel.
- Väga hea nakkuvus külmadel temperatuuridel
- Hea temperatuurikindlusega
- Vertikaalne vool puudub
- UV-kiirgusele vastupidav
- Külmpaigaldatav
- Lihtne paigaldamine, nurkadest lihtne kokku panna
- Kuivamisega pole, jätkake kohe tööd
- Lahustivaba

Rakendused

- Auru-, õhu- ja veekindlad ühendused.
- Akende ja uste ümber olevate (ühendus)vuukide hermetiseerimine

- Tihendus- ja ühendusmaterjalid nagu klaas, teras, pleksiklaas, polükarbonaat, puit, alumiinium, PVC.
- Talveaedade, verandade, vihmaveerennide, torustike, kanalite, varikatuste, katuste, korstnate, katuseakende, valguskuplite jms hermetiseerimine.

Pakend

Värvus: alumiinium, plii

Pakend: rull

Pikkus (m): 10

Paksus (mm): 0.8

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

Säilivusaeg

Vähemalt 24 kuud avamata originaalpakendis, jahedas ja kuivas hoiukohas, vahemikus +5 °C kuni +40 °C. Säilitamine üle +50 °C võib raskendada eraldatava kaitsekihi eemaldamist. Külme ei mõjuta toodet.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

Butyband

Revisjon: 11/09/2023**Lehekülg 2 Of 2****Alusmaterjalid**

Alusmaterjalid: Sobib ehitustööstuses kõige sagedamini kasutatavate materjalide liimimiseks näiteks puidu, puidupõhiste materjalide, klaasi, alumiiniumi, terase, erinevate plastide, plaatide, betooni, telliste jms külge.

Iseloom: tugev, puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba. Veenduge, et pinnal ei oleks härmatist ega kondensatsiooni.

Pinna ettevalmistamine: Väga imavate pindade puhul tuleb pinda kruntida. Pinnale on soovitatav teha eelnev nakketest.

Rakendamisviis

Rakendamisviis: Eemaldage kaitsekile ühtlaselt ja pressige teip tugevalt kogu pikkuses kinni. Võimaluse korral kasuta survestamiseks rulli. Vältige seejuures volte (= võimalik leke). Vältige õhumullide tekkimist lindi ja aluspinna vahele. Kahe lindi ühendamisel vaadake, et nad vähemalt 5 cm pikkuses kattuvad.

Puhastamine: Liimijääke saab eemaldada toote Soudal Adhesive Remover-CT või Soudal Surface Cleaner abil.

Parandus: Sama materjaliga.

Tervise- ja ohutusalsed soovitused

Järgige harilikke tööstushügieeni nõudeid. Lisateabe saamiseks vaadake etiketti ja materjali ohutuskaarti.

Märkused

- Ärge kasutage toodet külmunud pindadel ega pindadel, millel esineb kondensatsiooni.
- Liimimisel määrab lõpliku nakketugevuse kokkusurutavate poolte kokkuvajutamiseks kasutatav jõud, mitte selle jõu kestvuse aeg.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.