

MŰSZAKI ADATLAP

Alubutyl szalag

TERMÉK LEÍRÁS

Víz- és légmentes tömítőszalagok, amelyek hidegen öntapadó butilgumi ragasztókombinációból állnak, alumínium színű védőfóliára felhordva. A butilragasztót szilikonozott fedőfólia védi, amely könnyen eltávolítható. Az Alubutyl szalag azonnal nagy közvetlen kezdeti tapadással rendelkezik, míg a végleges ragasztási szilárdság körülbelül 24 óra elteltével érhető el. A tartós UV- és időjárás elleni védelem érdekében javasoljuk az alubutyl szalag befedését.

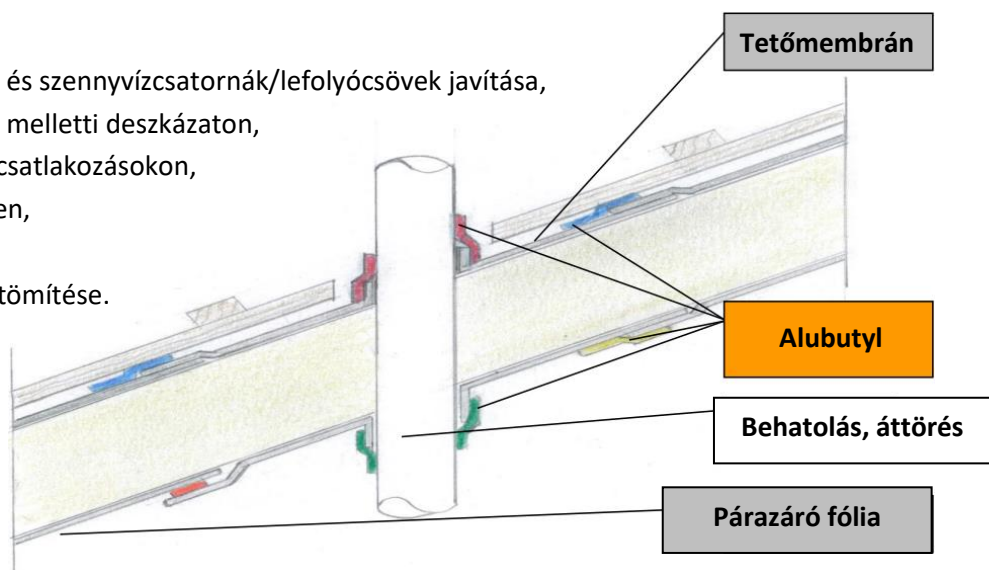
BEVIZSGÁLÁSOK

- BNB BN 2015
- BREEAM International New Construction 2016
- DGNB NBV 2015
- DGNB Gebäude Neubau 2018
- LEED Building Design and Construction V3 (2009)
- LEED Building Design and Construction V4 (2015)

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Tetőszigetelések:

- ereszcatornák és szennyvízcatornák/lefolyócsövek javítása,
- ereszcatornák melletti deszkázaton,
- üvegezett tetőcsatlakozásokon,
- gerinclemezekon,
- kéményeken,
- párazáró falak tömítése.



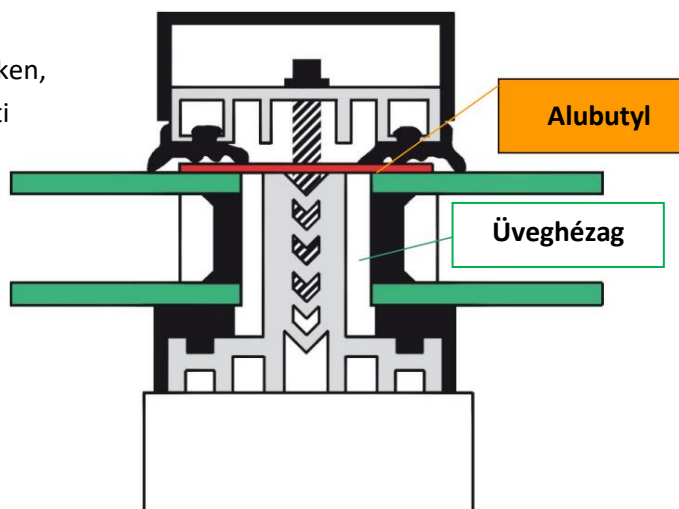
Forgalmazó: Balker Kft. 2360 Gyál, Aradi utca 4.
Telephely: 1182 Budapest, Péterhalmi út 8.
Web: www.balker.hu

Tel: +36-1/209-0763
Tel.: +36-20/364-7804
E-mail: info@balker.hu

Felhasználási útmutatónk és a technikai eszközeink használata az aktuális meglevő tudásunkon alapul. Nem tudunk felelősséget vállalni ettől eltérő eredményekért. A vásárlónak/felhasználónak magának kell megítélnie a termékeink alkalmasságát bármilyen nemű felhasználáshoz előzetes tesztelés alapján.

Külső homlokzati tömítések:

- az ajtók és ablakok körüli illesztéseken,
- üveghézagok tömítése a homlokzati területeken,
- télikerteken,
- verandákon.



Csőbélés ipari, vízvezeték- és légkondicionáló alkalmazásokban:

- hőszigetelt csöveken
- légkondicionáló csöveken
- szellőzőrendszerek csöveinél

Vízszigetelésre történő felhasználáskor ki kell zárni annak lehetőségét, hogy víz álljon a tömítőszalagon.

KISZERELÉS

- 0,8 * 35 mm * 10 m * 30 db/karton
- 0,8 * 40 mm * 10 m * 25 db/karton
- 0,8 * 45 mm * 10 m * 20 db/karton
- 0,8 * 50 mm * 10 m * 20 db/karton
- 0,8 * 60 mm * 10 m * 15 db/karton
- 0,8 * 75 mm * 10 m * 10 db/karton
- 0,8 * 100 mm * 10 m * 10 db/karton

TÁROLÁS ÉS POLCIDÓ

A gyártástól számított 12 hónapig, lezárt eredeti csomagolásban, legfeljebb +30 °C-on, nedvességtől védve tárolja. A tárolási helynek megfelelően szellőztetettnek kell lennie. Ha a tárolási hőmérséklet meghaladja a +30 °C-ot, a fedőpapír hajlamos erősen hozzátapadni a butilragasztóhoz.

BIZTONSÁG

Gyermekektől távol tartandó. Kétség esetén nézze meg a biztonsági adatlapot.

FELHASZNÁLÁSI JAVASLAT

Az Alubutyl ideális tapadást biztosít a következő aljzatokon: Minden, az építőiparban általánosan használt aljzat, különösen a beton és vakolat hidraulikus kötőanyagokat tartalmazó bevonatok, csempe, téglák, fémek, különösen alumínium, üveg, vízbázisú festékekkel kezelt fa, kemény PVC. A felhasználónak meg kell győződnie arról, hogy a ragasztó a tapadási szilárdság, a festékekkel való kompatibilitás és a kémiai kompatibilitás szempontjából kompatibilis az aljzattal (végezzen saját vizsgálatokat).

Ezenkívül az aljzatnak tisztának, száraznak és pormentesnek kell lennie. A porózus és nedvszívó aljzatokat Multi Primerrel kell előkezelni. Ha a bitumenes ragasztószalagokat Alubutylra kell cserélni, az aljzatot meg kell tisztítani minden bitumenmaradványtól. A zsírnymokat megfelelő oldószerrel kell eltávolítani.

Húzza le a védőfóliát a hátoldalon lévő ragasztórétegről, és nyomja le az Alubutylt. A rögzítés után folytassa a védőfólia lehúzását, miközben továbbra is erősen nyomja le a terméket, hogy megakadályozza a légbuborékok kialakulását.

A feszültségek és a ragasztóerő elvesztésének elkerülése érdekében biztosítani kell, hogy az Alubutyl a felhelyezés után felvegye az aljzat körvonalait, ezért az Alubutylt a felszerelés után erősen rá kell nyomni az aljzatra (nyomóhengerrel). Két szalag csatlakoztatásánál legalább 5 cm-es átfedéssel számoljon.

Az Alubutyl megfelelő festékekkel átfesthető (végezzen saját vizsgálatokat).

A butil ragasztószalagok természetüknél fogva műanyagból készülnek, és nem rendelkeznek rugalmas tulajdonságokkal. Nem alkalmasak tartósan nagy mechanikai terhelésre, és nem helyettesíthetik a szerelőragasztók vagy mechanikus rögzítések használatát. A butilgumi ragasztószalagokra ható mechanikai terhelés a hőmérséklet emelkedésével csökken. A butilgumi ragasztóval ellátott ragasztószalagok érzékenyek az oldószerekre.

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

Vastagság	kb. 0,8 mm	
A védőfólia színe	alumínium színű	
Tekercs hossza	10 m	
Szélesség	10 mm – 1.000 mm	
Vízzáróság	megfelelt	EN 1928, belső
Vízzáróság öregedés után	megfelelt	EN 1928 + EN 1847, belső
Szakadás állóság	≥ 40 N	EN 12310-2, belső
Nedvességállósági tényező	$\mu \geq 300.000$	EN 1931, belső
Szakadási nyúlás	≥ 20 %	EN 12311-2
Szakítószilárdság	90 N/mm ²	ASTM D 882
Nyíróerő 180°	≥ 11 N/10 mm	ASTM D 3330
Szilárd test tartalom	100 %	
Hőállóság	-20 °C és +70 °C között	
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C és +30 °C között	
Tűzállóság	E osztály	EN 11925-2 + EN 13501-1, belső

KÜLÖNLEGES MEGJEGYZÉSEK

A fenti információk legjobb tudásunk szerint a technika jelenlegi állása szerint készültek, de nem garantálják termékeink hibátlan feldolgozását. Az információk tesztjeink gyakorlati eredményein alapulnak, de nem kötelező érvényűek, és nem jelentenek garanciát a tulajdonságokra a legfelsőbb bírósági joghatóság szempontjából. Információink nem jelentenek jogilag kötelező érvényű biztosítékot bizonyos tulajdonságokra vagy egy adott célra való alkalmasságra. A munkatársaink által nyújtott kiegészítő információk csak ajánlást tartalmaznak, felelősséget nem vállalva. Termékeink sokféle felhasználási lehetősége miatt javasoljuk, hogy a projektet alapos alkalmassági vizsgálatnak vessék alá eredeti anyagokon, mielőtt további felhasználásra vagy további feldolgozásra kiadják. Mivel információink nem kötelező érvényűek, nem garantáljuk azok helyességét. Ezért nem vállalunk felelősséget a munkatársaink által adott információkon alapuló esetleges helytelen feldolgozásért.