

ODB

Előre összenyomott szigetelőszalag BG2



OTTO Dämmband BG2

Műszaki adatlap

Poliuretan habanyag impregnálással

Kül és beltéri felhasználáshoz

Tulajdonságok:

- Impregnált és egyoldalas ragasztóhab szalag
- A hézagban lassan kitágul a végső vastagságig
- **A DIN 18542 szerint olyan kötést képez, amely ellenáll az esőnek**
- Jó UV ellenállás
- Véd a nedvességtől és portól, hőveszteségtől, zajtól stb.
- Kompatibilis betonnal, pórusbetonnal, téglával, mészhomoktégglával, vassal, cinkkel, acéllal, horganyzott fémlappal, alumíniummal, rézzel, fával és kemény PVC-vel

Alkalmazási területek:

- Hézagok tömítése zaj, eső, por, huzat és hőveszteség ellen.
- Különösen használható hézagszerkezetekben, például ablakcsatlakozásokban, fedett ablakcsatlakozásokban vagy tömítőanyag-szegélyként

Szabványok és vizsgálatok:

- BG2 a DIN 18542 szerint
- Esőálló vezetés 600 Pa-ig a DIN EN ISO 1027 szerint
- Kompatibilis a DIN 18542 szabvány szerinti szabványos építőanyagokkal
- Általános építésügyi hatósági vizsgálati tanúsítvány - normál esetben gyúlékony építőanyag (B2) a DIN 4102-1 szerint
- Alkalmas a 24+26+31+32+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND
 Tel.: +49 8684-908-0 · Fax: +49 8684-1260
 E-Mail: info@otto-chemie.de · Internet: www.otto-chemie.de



DICHTEN & KLEBEN

Különleges megjegyzések:

Ha az OTTO BG2 szigetelőszalagot tömítőanyaggal kezelik, világos színűknél a tömítőanyag elszíneződésére kell számítani. Fekete tömítőanyagok használatát javasoljuk! Festékekkel vagy természetes kővel való érintkezéskor az összeférhetőséget előzetesen ellenőrizni kell. Az EMICODE® a GEV e bejegyzett védjegye. V. (Düsseldorf)

Műszaki adatok:

Hőmérsékletállóság [°C]-tól/-ig	- 30 / + 90
Hézagátesztő képesség az EN 1026 szerint [m ³ /(h*m*[daPa]n)]	≤ 1,0
Vízgőz diffúzió ekvivalens légréteg vastagság SD [m]	< 0,5
Tárolási stabilitás 23 °C/50 % relatív páratartalom mellett [hónapok]	12 (1)

1) + 1 °C és + 20 °C közötti hőmérsékleten

Ezek az értékek nem specifikációk létrehozására szolgálnak.

A specifikációinak elkészítéséhez kérem vegye fel a kapcsolatot az OTTO-CHEMIE-vel.

Előkészítés:

A ragasztófelületeknek tisztának, zsírmentesnek, száraznak és stabilnak kell lenniük. A ragasztandó felületeket meg kell tisztítani, és el kell távolítani minden szennyeződést, mint leválasztó szereket, konzerválószeret, zsírokat, olajokat, port, vizet, régi ragasztókat/tömítőanyagokat és egyéb, a tapadást befolyásoló anyagokat. Nem porózus felületek tisztítása: Tisztítsa meg OTTO Cleaner T-vel (szellőztetési idő kb. 1 perc) tiszta, szőszmentes ruhával.

Használati utasítás:

A hézagoknak tisztának, száraznak, stabilnak, bitumen-, zsaluolaj- és laza részekről mentesnek kell lenniük. Minden hézagszélességhez a megfelelő szalagméreteket kell használni (lásd a szállítási űrlapok táblázatát). Távolítsa el a védőpapírt a szalagról. A túlnyomott elejét és végét le kell vágni. Helyezze be a szalagot közvetlenül a tekercsről a hézagba. A szalagot 2 mm-rel befelé kell lefektetni, a csatlakozási oldal külső szélétől nézve. Különös figyelmet kell fordítani a szalagnak a sarkokba és a csuklós kötésekbe történő felszerelésére. A szigetelőszalagot semmilyen körülmények között nem szabad sarkokba vezetni, és 1 cm-rel kell levágni a fuga méterenkénti többlettel. A szigetelőszalag a ragasztórétegben hordozóval van ellátva, amely megakadályozza a túlnyúlást. A szalagot nyújtás nélkül kell felhelyezni. Ha a szigetelőszalagot hosszú illesztésekbe csatlakoztatja, nyomja össze a szalagot (túlméretes). Folyamatosan szerelje fel a függőleges szigetelőszalagot, ha egy meglévő homlokzati konstrukcióban kereszt hézagokat tömít. Nyomja össze a vízszintes sávot (túlméretes hosszában). A kereszt kötések tömítésekor az alkatrészek felállítása közben (új konstrukció), folyamatosan

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND
Tel.: +49 8684-908-0 · Fax: +49 8684-1260
E-Mail: info@otto-chemie.de · Internet: www.otto-chemie.de



szerezze fel a vízszintes szalagot. Nyomja össze a függőleges sávot. A nyitott dobozokban lévő maradék tekercseket le kell zárni, nehogy a tekercsek oldalra nyíljanak. A feldolgozás és alkalmazás során a lehetséges befolyások nagy száma miatt a feldolgozónak minden esetben tesztfeldolgozást és alkalmazást kell végeznie.

Szállítási formátum:

Szélesség	Fugaszélesség	Rendelési egység	Csomagolási egység	Rendelési kód
15mm	3mm	1x10m-es db	7x10m-es db	ODB-15/3
15mm	3-6mm	1x8m-es db	7x8m-es db	ODB-15/4
15mm	5-9mm	1x5,6m-es db	7x5,6m-es db	ODB-15/6
20mm	3mm	1x10m-es db	5x10m-es db	ODB-20/3
20mm	3-6mm	1x8m-es db	5x8m-es db	ODB-20/4
20mm	5-9mm	1x5,6m-es db	5x5,6m-es db	ODB-20/6
20mm	7-12mm	1x4,3m-es db	5x4,3m-es db	ODB-20/8

Ártalmatlanítás:

A termékmaradványok kevert műanyagként a kereskedelmi hulladékkal együtt ártalmatlaníthatók. A csomagolás (kartondobozok, fóliák) újrahasznosítható anyagok, ezért újra kell hasznosítani.

Felelősség a hibákért:

A kiadványban szereplő összes információ az aktuális műszaki ismereteken és tapasztalatokon alapul. Nem mentesítik a felhasználót a saját tesztjeik és vizsgálataik alól a feldolgozás és alkalmazás során bekövetkező lehetséges hatások nagy száma miatt. A dokumentumban szereplő információk és az Otto-Chemie e dokumentummal kapcsolatos nyilatkozatai nem minősülnek garanciának. Ahhoz, hogy a garancianyilatkozatok érvényesek legyen, külön Otto-Chemie írásbeli nyilatkozat szükséges. Az adatlapon megadott jellemzők átfogóan és részletesen határozzák meg a termék tulajdonságait. Felhasználási javaslatok nem jelentenek biztosítékot az ajánlott célra való alkalmasságra. Fenntartjuk a termék műszaki fejlődése és az új fejlesztések kapcsán felmerülő hozzáigazítás jogát. A kérdés esetén rendelkezésükre állunk, különleges alkalmazás felmerülő problémák esetén is. Ha az alkalmazás, amelyre termékeinket felhasználják, a következőkre vonatkozik: hivatalos jóváhagyási követelmény, a felhasználó felelős ezen engedélyek megszerzéséért. Ajánlásaink nem mentesítik a felhasználót azon kötelezettség alól, hogy figyelembe kell venni a harmadik felek jogaiba való beavatkozás lehetőségét és szükség esetén tisztázni kell azokat. A többit illetően az Általános Szerződési Feltételeinkre hivatkozunk, különös tekintettel a bármilyen felelősségi a hibákért. Feltételeinket megtalálja a <http://www.otto-chemie.de> oldalon