

OTTO těsnicí páska BG1



Technický list

Vlastnosti:

- Impregnovaná a jednostranná lepicí pěnová páska
- Pomalu se roztahuje ve spáře na konečnou tloušťku
- **Tvoří vodotěsnou spáru podle DIN 18542**
- Dobrá odolnost vůči UV záření
- **Těžko hořlavý**
- Chrání před vlhkostí a prachem, tepelnými ztrátami, hlukem atd.
- Kompatibilní s betonem, pórobetonem, cihlou, vápenopískovou cihlou, železem, zinkem, ocelí, pozinkovaným plechem, hliníkem, mědí, dřevem a tvrdým PVC

Oblasti použití:

- Utěsnění spár
- Spojení mezi zdívem a dveřními nebo okenními rámy
- Spojení mezi zdívem a betonovými sloupy, štítovými a střešními prvky, okenními parapety, dilatačními spárami, profily štítových stěn a vlnitými deskami

Normy a zkoušky:

- BG1 podle DIN 18542
- Odolný vůči dešti až do 600 Pa podle DIN EN ISO 1027
- Kompatibilní se stavebními materiály podle DIN 18542
- Všeobecné osvědčení o zkoušce stavebního dozoru: Testováno a externě monitorováno (MPA BAU Hannover) – těžko hořlavý stavební materiál (třída stavebního materiálu B1) podle DIN 4102-1
- Vhodný pro použití podle informačního listu č. 11+24+26+31+32+35
- Francouzská emisní třída VOC A+
- EMICODE® EC 1 Plus – velmi nízké emise

Zvláštní poznámky:

OTTO těsnicí páska BG1 je kompatibilní s OTTO tmely na bázi silikonu, hybridu a polyuretanu. Při nanášení barev nebo při kontaktu s přírodním kamenem je nutné předem zkontrolovat kompatibilitu. EMICODE® je registrovaná ochranná známka společnosti GEV e. V. (Dusseldorf)

Technické údaje:

Teplotní odolnost od/do [°C]	- 30 / + 90
Propustnost spár podle EN 1026 [m ³ /(h*m*[daPa]n)]	< 1,0
Propustnost vodních par ekvivalentní tloušťka vzduchové mezery SD [m]	< 0,5
Tepelná vodivost podle DIN 52 612 [W/mK]	≤ 0,048
Stupeň zvukové neprozvučnosti spár podle DIN 52 210 [dB]	~ 51
Stabilita při skladování při 23 °C/50% rel. vlh. vzduchu [měsíce]	24 (1)

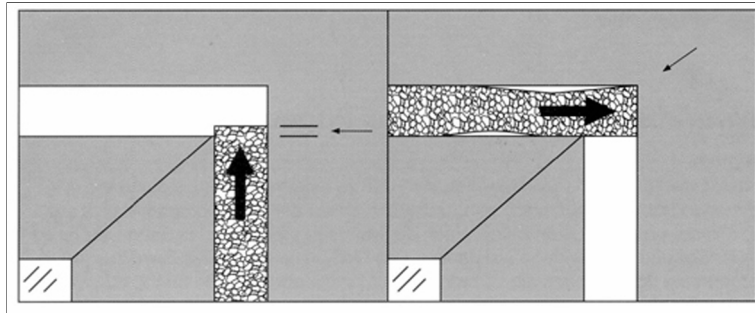
1) Při + 1 °C až + 20 °C

Tyto hodnoty nejsou určeny ke stanovení specifikací. Před stanovením specifikací se obraťte na společnost OTTO-CHEMIE.

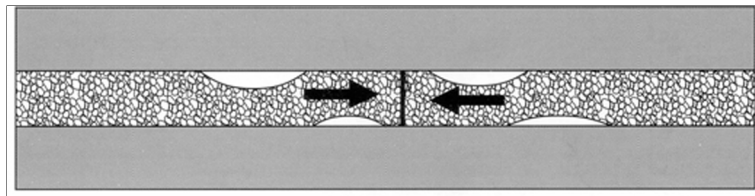
Návody k použití:

Spáry musí být čisté, suché, únosné, zbavené asfaltu, odformovacího oleje a volných kusů. Pro každou šířku spáry musí být použita správná velikost pásky (viz tabulka forma dodání). Odstraňte z pásky ochranný papír. Stlačený počáteční a koncový kus se musí odříznout. Vložte pásku z role přímo do spáry. Páska musí být vložena dovnitř 2 mm od vnější hrany spáry. Zvláštní pozornost je

třeba věnovat montáži pásky do rohů a kompresních spojů.



Těsnicí páska nesmí být za žádných okolností vedena kolem rohů a musí být odříznuta s přebytečnou délkou 1 cm na m spáry. Těsnicí páska je vybavena nosným médiem ve vrstvě lepidla, čímž se zabrání protažení. Páska musí být namontovaná bez roztážení. U spojů z těsnicí pásky v dlouhých spárách tupě narazte pásku (přesah délky).



Svislá průběžně montovaná těsnicí páska, při utěsnění křížových spár již existující fasádní konstrukce. Stlačte vodorovnou pásku (přesah na délku).

Při utěšňování křížových spár během umísťování součástí (nová budova), průběžně namontujte horizontální pásku. Stlačte svislou pásku (přesah na délku).

Zbývající role v otevřených krabicích je třeba zatížit, abyste zabránili bočnímu zvedání rolí.

Vzhledem k velkému počtu možných vlivů během zpracování a použití musí zpracovatel vždy provést zkušební zpracování a aplikaci.

Forma dodání:

Hloubka spáry v mm	Oblast použití Šířka spáry v mm	Délka role v m	Obsah kartonu v m	Minimální objednáci množství v m	Objednáci kód
10	2	12,5	137,5	137,5	OFB-10/2
10	3	10,0	110,0	110,0	OFB-10/3
10	3-6	8,0	88,0	88,0	OFB-10/4
15	2	12,5	87,5	87,5	OFB-15/2
15	3	10,0	70,0	70,0	OFB-15/3
15	3-6	8,0	56,0	56,0	OFB-15/4
15	5-9	5,6	39,2	39,2	OFB-15/6
20	2	12,5	62,5	62,5	OFB-20/2
20	3	10,0	50,0	1000,0	na požádání
20	3-6	8,0	40,0	40,0	OFB-20/4
20	5-9	5,6	28,0	28,0	OFB-20/6
20	7-12	4,3	21,5	21,5	OFB-20/8
25	7-12	4,3	17,2	344,0	na požádání
25	9-16	3,3	13,2	13,2	OFB-25/10
30	9-16	3,3	9,9	217,8	na požádání
30	10-18	4,5	36,0	36,0	OFB-30/12

Jednotka balení: Krabice, další rozměry na vyžádání

Likvidace: Zbytky výrobku lze zlikvidovat spolu s průmyslovým odpadem jako smíšené plasty. Obaly (kartonové krabice, fólie) jsou cenné suroviny, a proto musí být přivezeny k recyklaci.

Odpovědnost za vady: Všechny informace v této publikaci vycházejí z aktuálních technických znalostí a zkušeností. Kvůli velkému počtu možných vlivů během zpracování a použití však nezbavují zpracovatele povinnosti provádět vlastní zkoušky a testy. Informace uvedené v této publikaci a prohlášení společnosti Otto-Chemie v souvislosti s tímto dokumentem nepředstavují převzetí záruky. Aby bylo prohlášení o záruce účinné, vyžaduje samostatné výslovné písemné prohlášení společnosti Otto-Chemie. Vlastnosti uvedené v tomto datovém listu komplexně a definitivně specifikují vlastnosti předmětu dodávky. Návrhy na použití nepředstavují záruku vhodnosti pro doporučený účel použití. Vyhrazujeme si právo přizpůsobit výrobek technickému pokroku a novému vývoji. Pro dotazy jsme vám k dispozici, také s ohledem na jakoukoliv speciální problematiku použití. Pokud aplikace, pro kterou jsou naše výrobky používány, vyžaduje úřední schválení, je uživatel odpovědný za získání těchto schválení. Naše doporučení nezbavují uživatele povinnosti zohlednit a v případě potřeby vyjasnit možnost omezení práv třetích osob. Odkazujeme na naše všeobecné obchodní podmínky, zejména s ohledem na jakoukoli odpovědnost za vady. Naše VOP najdete na <http://www.otto-chemie.de>