

Butylová páska superflexibilní

Použití

Butylová páska superflexibilní se používá zejména tam, kde potřebuje trvale utěsnit stavební detaily, typickým příkladem jsou prostupy stavebních konstrukcí – antény, roury, kanalizace.

Butylová páska superflexibilní je abnormálně flexibilní a přizpůsobivá a extrémně přilnavá, takže se o vstup, který s její pomocí ošetříte, nemusíte bát. Její cena je více než vyvážena schopnostmi a ušetří Vám spoustu času a peněz.

Nejčastěji se tato páska používá pro:

- flexibilní utěšňování stavebních detailů a vstupů parozábranami
- trubky, komíny, vzduchotechnika, kanalizace, antény...



Technický popis

Butylová páska superflexibilní je vysoce elastická těsnicí lepicí páska s nosičem z tenké vysoce pružné a průtažné PE fólie jednostranně opatřené butylkaučukovým lepidlem.

Materiál nosiče	vysoce průtažná PE fólie
Lepidlo	butylkaučukové
Liner	silikonový papír
Barva	černá
Tloušťka nosiče	0,025 mm
Tloušťka celkem	2 mm
Pevnost v tahu	20 N / 25 mm
Prodloužení do přetržení	300 %
Lepivost na oceli	velmi dobrá
Přilnavost pásky	velmi dobrá
Odolnost proti stárnutí	velmi dobrá
Odolnost proti vodě	dobrá
Teplotní odolnost	-30 až 80 °C
Skladovací teplota	5 až 25 °C
Aplikační teplota	od 10 °C

Rozměry

délka	šířka (mm)				
10 m	50	80	100	120	150
ks/balení	10	6	4	4	4

Obecné vlastnosti butylových pásek

Butylové pásky jsou založené na extrudovaném butylkaučuku. Mezi základní vlastnosti tohoto materiálu patří:

- vysoká přilnavost a lepivost
- velmi dobře drží na dřevu, zdivu, betonu, kovech, fóliích a dalších materiálech
- trvalá odolnost proti vodě a stárnutí
- vysoká elasticita

Díky těmto vlastnostem se butylové pásky hodí především k izolaci a utěsňování nejrůznějších materiálů především ve stavebnictví, strojírenství a dalších průmyslových oborech. Existuje více druhů butylových pásek s různými vlastnostmi, jejich nasazení obecně je tak velmi široké.

Butylové pásky nejsou vhodné pro použití na mechanicky namáhané spoje. Nejsou také odolné vůči různým chemikáliím, např. ředidlům nebo olejům. Při lepení gumy a plastů otestujte vhodnost použití butylové pásky, aby nepoškodila lepený podklad.

Butylové pásky lepte na suché odmaštěné povrchy zbavené nečistot a prachu. Pásku nenatahujte, volně ji odvíjejte. Přiložte ji a přitlačte na lepený povrch – čím více přitlačíte, tím větší přilnavosti dosáhnete. Betonový a jiný podobný podklad doporučujeme předem napenetrovat, zvýšíte tím spolehlivost lepeného spoje a jeho trvanlivost. Před použitím na plasty nebo gumu vyzkoušejte jejich vzájemnou snášenlivost s lepící butylkaučukovou vrstvou.