

Butylová páska šroubotěsná

Použití

Šroubotěsná butylová páska je určena k použití jako opravná a těsnicí páska. Lze ji nalepovat na hladké materiály jako je sklo a kov, nesmí chybět při montáži prosklených fasád, zimních zahrad a dalších architektonických záležitostí. Hliníkový nosič pásky je vyztužený HDPE laminátovou vrstvou. Šroubotěsnou pásku tak můžete bez obav provrtat, nebo skrz ni zatlout hřebík. HDPE-laminát zpevňuje hliníkový nosič a ten se ani při provrtání neroztrhává, navíc přilne k hřebíku a i nadále těsní. Butylová šroubotěsná páska tak zaručuje izolaci i v těchto problematických spojkách.



Nejčastěji se tato páska používá pro:

- izolace plechového opláštění
- utěšňování potrubí, ventilace, klimatizace, kanalizace
- oprava a slepování parotěsných fólií
- oprava skleníků, zimních zahrad
- utěšňování spár

Technický popis

Butylová šroubotěsná páska je vyrobena z hliníkové fólie potažené vrstvou HDPE-laminátu, použité lepidlo je butylkaučukové.

Materiál nosiče	hliník potažený HDPE fólií
Lepidlo	butylkaučukové
Barva	stříbrošedá fólie, černý butylkaučuk
Tloušťka nosiče	0,09 mm
Tloušťka celkem	0,9 mm
Pevnost v tahu	110 N / 25 mm
Prodloužení do přetržení	200 %
Lepivost na oceli	25 N / 25 mm
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)			
20 m	40	50	75	100
ks/balení	8	6	4	4

samolepicí pásky | ochranné fólie | příslušenství

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 utěšňování 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 lepicí butylkaučukovou vrstvou.