

#### Použití:

- **HLINÍKOVÁ PÁSKA** se používá v oblasti technické izolace k olepování a obalování izolačních materiálů z minerálních vláken kaširovaných hliníkem, zvláště tam, kde na lepený spoj působí vysoké teplotní zatížení a smykové síly.
- **HLINÍKOVÁ PÁSKA** dále slouží v technice vytápění, vzduchotechnice a klimatizační technice k izolování proti teplu a chladu, k utěšňování a obalování potrubí, topných a ventilačních kanálů jakož i k utěšňování nádob a trubek při svařování v ochranném plynu.

**HLINÍKOVÁ PÁSKA** neobsahuje rozpouštědla ani žádné halogenové sloučeniny a sloučeniny těžkých kovů.

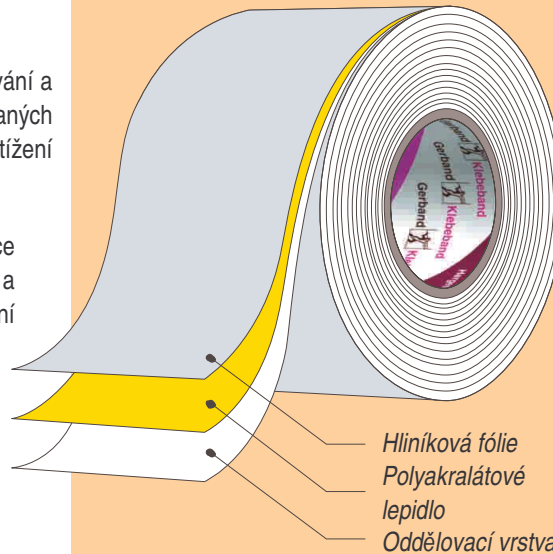
#### Technická data:

Nosič	hliníková fólie
Tloušťka nosiče	0,05 mm
Celková tloušťka (DIN EN 1942)*	0,10 mm, bez odděl. vrstvy
Oddělovací vrstva	PE-fólie, bílá
Pevnost proti přetrhu (DIN EN 14410)*	≥ 60 N / 25 mm
Prodloužení při přetrhu (DIN EN 14410)*	≤ 5 %
Typ lepidla	polyakrylát
Přilnavost (DIN EN 1939)*	≥ 15 N / 25 mm
Pevnost ve smyku	> 24 h (0,5 kg / 625 mm <sup>2</sup> / 70°C)
Teplotní odolnost (krátkodobě)	180°C
Teplotní rozsah (trvale)	-40°C až +140°C
Teplota zpracování	doporučená > 5°C
Šířka pásu	19 mm až 1.625 mm
Délka role (standard)	50 m
Průměr vnitřního jádra	76,5 mm
Barva	hliníkově lesklá
Certifikáty	DIN 4102 část 1 třída A2 a B1

Skladování v suchu při 5°C až 25°C chránit před UV-zářením

\* v souladu s příslušnou normou DIN

Další technické údaje o **HLINÍKOVÉ PÁSKĚ** na vyžádání.



#### Popis:

**HLINÍKOVÁ PÁSKA** se skládá z hliníkové fólie žíhané naměkko, která je z jedné strany potažena silně zesíťovaným polyakrylátovým lepidlem, které neobsahuje rozpouštědla.

Zvláštními výhodami tohoto lepidla spočívají v jeho velmi vysoké přilnavosti, odolnosti proti teplotě a pevnosti ve smyku jakož i jeho vynikající odolnosti proti stárnutí.

Strana s lepidlem je pokryta silikonovanou PE-fólií, která se před použitím lepicího pásu strhne. Pevnost spoje slepeného **HLINÍKOVOU PÁSKOU** se v průběhu času neustále zvyšuje a nesnižuje se ani vlivem stárnutí lepidla. Ideální kombinace hliníkového nosiče a polyakrylátového lepidla optimalizovaného pro požadavky při lepení izolačních materiálů garantuje nejlepší přilnavost a maximální aplikační spolehlivost i za nepříznivých podmínek.

#### Jednotky balení:

Délka role 50 m:

Šířky pásu v mm      19   25   30   38

Počet rolí v kartonu      64   48   40   32

Šířky pásu v mm      50   75   100   200

Počet rolí v kartonu      24   16   12   4

Silně zvýrazněny standardní rozměry; dodací termín u nestandardních rozměrů je individuální dle dohody se zákazníkem.

Vyhrazujeme si změny v rámci dalšího vývoje produktu

Vydáno - říjen 2005 • nahrazuje vydání ze srpna 2005

Výše uvedené chemickofyzikální parametry a parametry z oblasti aplikační techniky týkající se lepicího pásu uvádíme na základě vlastní zkoušky a zkušenosti. Lepicí pás se používá v nesčetných technických průmyslových oborech. Požadavky na lepicí pásy jsou proto velmi odlišné, takže uživatel si musí před použitím bezpodmínečně sám vyzkoušet vhodnost našich produktů pro svůj speciální účel. Všechny údaje, pokyny a doporučení jsou bez záruky. Změny technických údajů jsou vyhrazeny. Vzorky jsou k dispozici bezplatně; kromě toho se bezplatně a nezávazně zabýváme otázkami a problémy týkajícími se aplikační techniky a zkoušíme lepené spoje s originálními materiály podle běžných norem nebo specifikací zákazníků.

Certifikováno u DQS  
podle DIN EN 9001: 2000  
reg. číslo 56398-QM



Výhradní dovozce do ČR:  
**HASOFT VELKOBOCHOD, s.r.o.**

Husovo náměstí 48  
588 13 Polná  
tel./fax: +420 567 212 107  
mobil: +420 774 537 463  
e-mail: hasoft@hasoft.cz  
internet: www.gerband.cz