

# tesa® Professional 63632 Alu-Tape Universal



## Produktové informace

tesa® Hliníková páska Universal je samolepicí páska pro profesionální použití. Robustní hliníková páska je vhodná pro trvalé utěsnění a izolace trubek, umožňují elektrickou i tepelnou vodivost v materiálech a odráží tepelné záření. Lze ji také použít k opravě kovových povrchů. Hliníková fólie (tloušťka 30 µm) slouží jako základní materiál a lepidlo je kryta po jedné straně silikonizovaným papírem (tloušťka 85 µm). Lepivost zajišťuje akrylátové lepidlo.

tesa® 63632 Hliníková páska Universal 63632 je mechanicky stabilní při teplotách od -40 °C do +160 °C. Páska tesa® 63632 Universal zpomaluje hoření dle norem DIN 4102, třída B1 a UL 510A.

## Charakteristika

- Mechanicky stabilní a přizpůsobitelná zakřiveným povrchům
- Snadno odstranitelný krycí papír
- Odolnost vůči stárnutí
- Vhodná pro trvalé použití
- Odolná proti vlhkosti, plynům, parám a UV záření
- Elektrická a tepelná vodivost
- Odráží teplo a světlo
- Nehořlavá dle normy DIN 4102 (třída B1)
- Zpomaluje hoření dle UL 510A

## Technické informace (referenční hodnoty)

Testy se provádějí podle standardních testovacích metod. Níže uvedené hodnoty jsou referenční a nejsou určeny pro účely specifikace.

### Technické údaje

• Materiál nosiče	hliníková fólie	• Uvolňování krycího materiálu	lehce
• Celková tloušťka	65 µm	• Teplotní odolnost (krátkodobá)	160 °C
• Druh lepidla	akrylát	• Teplotní odolnost MIN	-40 °C
• Protažení do přetržení	3 %	• Teplotní odolnost MAX	160 °C
• Síla přetržení	25 N/cm	• Povrch pásy	odrazivý
• Tloušťka krycího materiálu	85 µm		

### Přilnavost na

• ocel	8.0 N/cm	• PE (počáteční)	4.0 N/cm
• sklo (počáteční)	8.0 N/cm	• PVC (počáteční)	5.5 N/cm

# tesa® Professional 63632 Alu-Tape Universal



## Produktové Informace

### Vlastnosti

• Odtrhnutelná rukou	●●●●	• Odolnost proti stárnutí (UV)	●●●●
• Snadno odstranitelná	ne	• Odolná proti vlhkosti	●●●●
• Snadno popisovatelná	ne	• UV odolnost	●●●●
• Vhodná pro výsekávání (výseky)	ano	• Water resistance	●●●●●
• Certifikováno na základě	DIN 4102 B1 and UL 510A	• Fluorescenční	ne
• Teplotní odolnost (dlouhodobá)	90 °C	• Přizpůsobivost	●●
• Odolnost vůči oděru	●●●		

Hodnocení v rámci podobného sortimentu tesa: ●●●● velmi dobré ●●● dobré ●● střední ● nízké

## Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa® potvrzují svou prvotřídní kvalitu každým den v náročných podmínkách a jsou pravidelně podrobovány přísným kontrolám. Veškeré technické informace a data o výrobcích výše uvedených, jsou poskytovány dle našeho nejlepšího vědomí na základě našich praktických zkušeností. Veškeré tyto informace musí být považovány jako průměrné hodnoty, které nemusí odpovídat konkrétní specifikaci. Proto nemůže tesa SE poskytnout žádné záruky, ať již výslovné či předpokládané. Uživatel je tak odpovědný za určení, zda je tesa® výrobek vhodný pro každý konkrétní účel nebo pro metodu aplikace uživatelem. Pokud budete mít jakékoli pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, který Vám rád poradí.



Aktuální informace o tomto produktu naleznete na  
<http://l.tesa.com/?ip=63632>