



tesa® Professional 63632 Aluminium Tape Universal

Produktové Informace

Universal aluminum tape with paper liner - 30µ foil

Produktbeskrivning

tesa® Hliníková páska Universal je samolepicí páska pro profesionální použití. Robustní hliníková páska je vhodná pro trvalé utěsnění a izolace trubek, umožňujících 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.

Konstrukce produktu

- | | | | |
|-------------------|-----------------|------------------------------|-------|
| • Materiál nosiče | hliníková fólie | • Celková tloušťka | 65 µm |
| • Druh lepidla | akrylát | • Tloušťka krycího materiálu | 85 µm |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|
| • Protážení do přetržení | 3 % | • Snadno popisovatelná | ne |
| • Síla přetržení | 25 N/cm | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Teplotní odolnost | velmi dobré |
| • Fluorescenční | ne | • Teplotní odolnost, dlouhodobá | 90 °C |
| • Hand tearability | velmi dobré | • Teplotní odolnost, krátkodobá | 160 °C |
| • Odolná proti vlhkosti | dobré | • Uvolňování krycího materiálu | lehce |
| • Odolnost proti stárnutí (UV) | dobré | • Vhodná pro výsekováání (výseky) | ano |
| • Odolnost vůči oděru | dobré | • Water resistance | velmi dobré |
| • Snadno odstranitelná | ne | | |



tesa[®] Professional 63632 Aluminium Tape Universal

Produktové Informace

Přilnavost k hodnotám

- | | | | |
|----------------------------------|--------|---------------------------------|----------|
| • Přilnavost na sklo (počáteční) | 8 N/cm | • Přilnavost na PVC (počáteční) | 5.5 N/cm |
| • Přilnavost na PE (počáteční) | 4 N/cm | • Přilnavost na ocel | 8 N/cm |

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/?mp=63632>