

# tesa® 4137

## Produktové Informácie



### Aluminizovaná polyesterová páska pre napojovanie

#### Popis produktu

tesa® 4137 je jednostranná lepiaca páska s polyesterovým nosičom a naparenou vrstvou hliníka na báze akrylátového lepidla. tesa® 4137 ponúka vynikajúcu tepelnú odolnosť a ľahké odvíjanie.

tesa® 4137 ponúka nasledovné výhody

- Vysoká odrazivosť svetla a tepelného žiarenia
- Vysoká odolnosť voči stárnutiu
- Vysoká odolnosť voči pretrhnutiu

#### Charakteristika

- High reflectivity of both light and heat radiation
- High shear strength
- High ageing resistance

#### Aplikácia

Napojovanie v podmienkach vysokej teploty vrátane infračerveného žiarenia

- Napojovanie plastových tapiet s reliéfnym povrchom
- Napojovanie zavádzačov pri vývoji fotografií
- Dá sa použiť ako páska na snímanie pre spínače detektorov priblíženia a optické spínače
- Opravy a fixácia v procese tlače

#### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

#### Konštrukcia produktu

- |                   |           |                  |            |
|-------------------|-----------|------------------|------------|
| • Materiál nosiča | PET fólia | • Celková hrúbka | 50 µm      |
| • Druh lepidla    | akrylát   | • Farba          | strieborná |

#### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- |                             |       |                    |         |
|-----------------------------|-------|--------------------|---------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 140 % | • Sila pretrhnutia | 50 N/cm |
|-----------------------------|-------|--------------------|---------|

#### Adhézia k hodnotám

- |           |        |
|-----------|--------|
| • na oceľ | 6 N/cm |
|-----------|--------|



# tesa<sup>®</sup> 4137

## Produktové Informácie

### Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa<sup>®</sup> potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísnyh kontrolám. Všetky technické informácie a dáta o výrobkoch vyššie uvedených, sú poskytované dľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich praktických skúseností. Všetky tieto informácie musia byť považované ako priemerné hodnoty, ktoré nemusia zodpovedať konkrétnej špecifikácii. Preto nemôže tesa SE poskytnúť žiadne záruky, či už výslovné alebo predpokladané. Užívateľ je tak zodpovedný za určenie, či je tesa<sup>®</sup> výrobok vhodný pre každý konkrétny účel alebo pre metódu aplikácie užívateľom. Pokiaľ budete mať akékoľvek pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, ktorý Vám rád poradí.



Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=04137>