



# tesa® 4943

## Produktové Informace



### Oboustranná netkaná páska

#### Popis produktu

tesa® 4943 je oboustranná páska, která se skládá z netkaného nosiče opatřeného přílnavým akrylovým lepidlem na bázi rozpouštědla. Poskytuje vysokou počáteční přílnavost a dobrou smykovou odolnost.

#### Charakteristika

0

#### Aplikace

tesa® 4943 je oboustranná páska, která se skládá z netkaného nosiče opatřeného přílnavým akrylovým lepidlem na bázi rozpouštědla. Poskytuje vysokou počáteční přílnavost a dobrou smykovou odolnost.

#### 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        | netkaný                      | • Barva                      | průsvitná |
| • Druh lepidla           | okamžitě přílnavý<br>akrylát | • Barva krycího materiálu    | bílá      |
| • Druh krycího materiálu | PE potažený papír            | • Tloušťka krycího materiálu | 120 µm    |
| • Celková tloušťka       | 100 µm                       |                              |           |

#### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

|                                |         |                                       |         |
|--------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|
| • Protažení do přetržení       | 2 %     | • Statická pevnost ve střihu při 23°C | dobré   |
| • Síla přetržení               | 9 N/cm  | • Statická pevnost ve střihu při 40°C | střední |
| • Odolná proti vlhkosti        | dobré   | • Statická pevnost ve střihu při 70°C | dobré   |
| • Odolnost proti chemikáliím   | střední | • Teplotní odolnost, dlouhodobá       | 70 °C   |
| • Odolnost proti stárnutí (UV) | dobré   | • Teplotní odolnost, krátkodobá       | 100 °C  |
| • Okamžitá lepivost            | dobré   |                                       |         |



# tesa® 4943

## Produktové Informace

### Přilnavost k hodnotám

|                                            |          |                                    |           |
|--------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------|
| • Přilnavost na ABS (počáteční)            | 6.6 N/cm | • Přilnavost na PET (po 14 dnech)  | 5.4 N/cm  |
| • Přilnavost na ABS (po 14 dnech)          | 7.1 N/cm | • Přilnavost na PS (počáteční)     | 6.9 N/cm  |
| • Přilnavost na hliník (počáteční vnitřní) | 3.6 N/cm | • Přilnavost na PVC (počáteční)    | 6.1 N/cm  |
| • Přilnavost na hliník (po 14 dnech)       | 4.2 N/cm | • Přilnavost na PVC (po 14 dnech)  | 10.8 N/cm |
| • Přilnavost na PC (počáteční)             | 7.7 N/cm | • Přilnavost na ocel (počáteční)   | 5.5 N/cm  |
| • Přilnavost na PC (po 14 dnech)           | 7.1 N/cm | • Přilnavost na ocel (po 14 dnech) | 8.1 N/cm  |
| • Přilnavost na PET (počáteční)            | 4.6 N/cm |                                    |           |

### Další informace

Oboustranná netkaná páska

### 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.