



# tesa® 4660

## Produktové Informace



Potisknutelná textilní páska potažená akrylem

### Popis produktu

tesa® 4660 je speciální akrylem potažená textilní páska s potisknutelným povrchem, která je k dispozici ve 2 barvách: bílé a žluté. Je založena na nosiči z tkané bavlněné tkaniny se 145 oky a teplem tuhnoucím lepidle z přírodního kaučuku. K dispozici je verze produktu s papírovým krycím materiálem (PV 9). tesa® 4660 je ideální materiál pro tiskárny štítků, protože jde o flexibilní a čistě odstranitelný materiál.

### Udržitelné Aspekty

- 68 % obsahu biosložky v celkovém výrobku bez vložky (hmotnostně)



Pro více informací: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Charakteristika

- Vysoká přilnavost na téměř všech površích
- Odstranitelná beze zbytků
- Vynikající flexo potisknutelný povrch
- Velmi vysoká pevnost v tahu
- Odolnost vůči vysokým teplotám
- Vynikající páska pro vysekávání, dostupná s krycím materiálem jako tesa® 4660 PV 9

### Aplikace

tesa® 4660 se většinou používá pro značení vodičů a dalších prvků identifikace elektrických zařízení.

- Svazování a značení kabelových svazků pro elektrická zařízení a izolace
- Značení ve spínacích skříních
- Značení v elektrických součástkách
- Uzavírání plechovek a tub
- Označování potištěnými výseky
- Okenní příruba



# tesa® 4660

## Produktové Informace

### 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                    | Textilie potažená akrylátem       | • Celková tloušťka           | 260 µm |
| • Druh lepidla                       | teplem aktivovaný přírodní kaučuk | • Barva krycího materiálu    | žlutá  |
| • Druh krycího materiálu             | papír                             | • Tloušťka krycího materiálu | 76 µm  |
| • Na biologické bázi (dle hmotnosti) | 68 %                              |                              |        |

### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

|                                            |                           |                                                                             |             |
|--------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| • Protážení do přetržení                   | 7.5 %                     | • Ruční odtrhnutí                                                           | velmi dobré |
| • Síla přetržení                           | 100 N/cm                  | • Snadno popisovatelná                                                      | ano         |
| • Mřížka (počet vláken na palec čtvereční) | 145 count per square inch | • Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) | 180 °C      |
| • Odolnost vůči oděru                      | velmi dobré               | • Water resistance                                                          | _NULL       |
| • Rovné příčné přetržení                   | velmi dobré               |                                                                             |             |

### Přilnavost k hodnotám

|                      |        |
|----------------------|--------|
| • Přilnavost na ocel | 4 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/?ip=04660>