



tesa® 4657

Produktové Informácie



Teplotne odolná textilná páska s akrylátovou povrchovou úpravou

Popis produktu

tesa® 4657 je vysoko kvalitná textilná páska s akrylátovou povrchovou úpravou. Nosič je z tkanej bavlnenej látky a lepidlo na báze teplotne odolného prírodného kaučuku.

tesa® 4657 je veľmi odolná textilná páska často používaná na trvalé zakrývanie otvorov v automobiloch a maskovanie pri priemyslovom lakovaní.

Vlastnosti:

- Ide odnámať bez zbytku lepidla i po vystavení vysokým teplotám
- veľmi odolná voči stárnutiu (umožňuje trvalé aplikácie)
- vysoká odolnosť voči riedidlám na lak
- vynikajúca páska pre výseky, dostupná i s nosičom ako tesa® 4657 PV9
- dostupné i vo verzii tesa® 4657 PV 1 s nízkou odvíjacou silou
- dostupná v 2 farbách: čierna, šedá

Sustainable Aspects

- 76% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Charakteristika

- The tape's high tensile strength, the puncture resistance and the adhesiveness to all kinds of substrates perform well even under elevated temperature.
- The acrylic cloth tape is conformable and features a high resistance to paints, solvents, abrasion, and is waterproof.
- The acrylic coating is highly age-stable, making it very suitable for permanent applications.
- tesa® 4657 is a very resilient cloth tape used for temporary and permanent hole covering in automobile production lines and masking during industrial painting processes.
- Handling and application is easy due to hand-tearability.
- The tape can be torn in straight edges along the high mesh woven fabric.
- Residue-free removal is possible, even after high-temperature exposure.

Aplikácia

- Tepluvzdorné maskovanie pri výrobe vozidel a strojov
- Zakrývanie okenných rámov
- Možné i opakované sušenie v peci
- Trvalé uslepovanie otvorov v interiéri i exteriéri
- Zakrývanie otvorov po skrutkách a dierach
- Čiastočné zakrývanie behom spracovávaní impregnačnými činidlami
- Upevňovanie plochých káblov napr. na obloženiach striech v paneloch dverí, zrkadlách

Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=04657>



tesa[®] 4657

Produktové Informácie

Aplikácia

- Maskovanie počas elektrostatického práškového lakovania

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 | Textília potiahnutá akrylátom | • Celková hrúbka | 290 µm |
| • Druh lepidla | teplom aktivovaný prírodný kaučuk | • Farba krycieho materiálu | žltá |
| • Druh krycieho materiálu | Papier | • Hrúbka krycieho materiálu | 76 µm |
| • Na biologickej báze (podľa hmotnosti) | 76 % | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--|-------------------------------|---|--------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 7.5 % | • Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) | 180 °C |
| • Sila pretrhnutia | 105 N/cm | • Teplotná odolnosť (30 min) | 180 °C |
| • Hand tearability | veľmi dobré | • Vhodná pre vysekávanie (výseky) | áno |
| • Liner release force | 0.3 N/cm | • Water resistance | dobré |
| • Mriežka (počet vlácien na palec štvorcový) | 145 threads/inch ² | • Ľahko odstraniteľná | áno |
| • Odolnosť voči oteru | veľmi dobré | • Ľahko popisovateľná | áno |
| • Rovné priečne pretrhnutie | veľmi dobré | | |

Adhézia k hodnotám

- na oceľ 4.6 N/cm



tesa[®] 4657

Produktové Informácie

Ďalšie informácie

Odpovedá norme LV 312-1 Dielektrická sila.

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa[®] potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísny 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[®] 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=04657>