

tesa® 4651

Produktové Informácie



Prémiová textilná páska s akrylovým povrchom v rôznych farbách

Popis produktu

tesa® 4651 je robustná, vysokokvalitná textilná páska s akrylovým povrchom. Je založená na 145-okovej tkanine z umelého hodvábu a prírodnom kaučukovom lepidle. Produkt je dostupný aj s papierovým linerom vo formáte jumbo valca (tesa® 4651 PV9).

udržateľné aspekty

- 72 % obsah uhlíka biologického pôvodu (DIN EN 16640)



Ďalšie informácie: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Charakteristika

- Textilná páska je flexibilná a má vynikajúcu odolnosť voči oderu, vysokú pevnosť v ťahu a veľmi vysokú priľnavosť na rôzne, aj drsné povrchy.
- Vysoká okamžitá lepivosť a krátky čas potrebný na priľnutie zabezpečujú rýchlu aplikáciu a spoľahlivú priľnavosť krátko po nalepení.
- Pásku je možné ručne odtrhnúť s presnými a rovnými okrajmi pozdĺžne aj priečne.
- Klasifikácia podľa FMVSS302: SE/NBR
- Nízky VOC podľa analýzy VDA 278

Aplikácia

- Maskovanie pri pieskovaní, povrchovej úprave, striekaní farby a pod.
- Viazanie a spevňovanie nákladu, ako sú potrubia alebo profily
- Označovanie, farebné kódovanie alebo označenie drôtov, káblov a pod.
- Trvalé tesnenie potrubných spojov, plechoviek a rúrok

tesa® 4651

Produktové Informácie

Technické informácie (priemerné hodnoty)

Hodnoty v tejto časti by sa mali považovať len za reprezentatívne alebo typické a nemali by sa používať na účely špecifikácie.

Konštrukcia produktu

• Materiál nosiča	Textília potiahnutá akrylátom	• Celková hrúbka	310 µm
• Druh lepidla	prírodný kaučuk	• Farba krycieho materiálu	žltá
• Druh krycieho materiálu	Papier	• Hrúbka krycieho materiálu	76 µm
• Obsah uhlíka z biologických zdrojov (podľa DIN EN 16640)	72 %		

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Predĺženie pri pretrhnutí	13 %	• Ručné odtrhnutie	veľmi dobré
• Sila pretrhnutia	100 N/cm	• Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure)	130 °C
• Mriežka (počet vlácien na palec štvorcový)	145 threads/inch ²	• Water resistance	dobré
• Odolnosť voči oteru	veľmi dobré	• Ľahko popisovateľná	áno
• Rovné priečne pretrhnutie	veľmi dobré		

Hodnoty príľnavosti k

• Príľnavosť na oceľ	3.3 N/cm
----------------------	----------

Ďalšie informácie

Samozhášavá / bez rýchlosti horenia testované podľa FMVSS 302 ako kompozit s nehorľavým materiálom

Spĺňa požiadavky LV 312-1 na dielektrickú pevnosť

V nasledujúcom zozname nájdete RAL-kódy ako referenciu pre farby pásy tesa® 4651:

- Žltá, kód 17: RAL 1016
- Červená, kód 19: RAL 3000
- Modrá, kód 11: RAL 5015
- Zelená, kód 37: RAL 6018
- Sivá, kód 55: RAL 7000
- Hnedá, kód 45: RAL 8003
- Čierna, kód 04: RAL 9005
- Biela, kód 08: RAL 9010

Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=4651>

tesa® 4651

Produktové Informácie

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® 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® 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=4651>