



tesa® 4959

Produktové Informácie



Obojstranná páska z netkaného textilu

Popis produktu

tesa® 4959 je obojstranná montážna a spojovacia páska s netkaným nosičom a akrylátovým lepidlom s vysokou príľnavosťou a vysokou odolnosťou voči pretrhnutiu. Odolná voči UV žiareniu a stárnutiu a voči zmäkčovadlám.

udržateľné aspekty

- tesa® Udržateľnejšia papierová vložka
- Podložka z papiera z zodpovedných zdrojov (certifikovaná)
- Nebielený papier s 30 % recyklovaných vlákien



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

Aplikácia

- Montáže značiek, krytov a menoviek
- Montáže obloženia dverí v automobilovom priemysle
- Montáže plastových sáčkov, poštových sáčkov, plagátov atd.
- Spájanie papiera a filmu

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 | Netkaný | • Farba | priesvitná |
| • Druh lepidla | okamžite príľnavý akrylát | • Farba krycieho materiálu | hnedá |
| • Druh krycieho materiálu | Papier | • Hrúbka krycieho materiálu | 71 µm |
| • Celková hrúbka | 100 µm | | |



tesa® 4959

Produktové Informácie

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Predĺženie pri pretrhnutí	2 %	• Okamžitá lepiivosť	veľmi dobré
• Sila pretrhnutia	8 N/cm	• Statická pevnosť v strihu pri 23°C	dobré
• Minimálna teplotná odolnosť	-40 °C	• Statická pevnosť v strihu pri 40°C	stredné
• Odolnosť proti chemikáliám	dobré	• Teplotná odolnosť, dlhodobá	80 °C
• Odolnosť voči stárnutiu (UV)	veľmi dobré	• Teplotná odolnosť, krátkodobá	200 °C
• Odolnosť voči vlhkosti	veľmi dobré		

Hodnoty príľnavosti k

• Príľnavosť na ABS (počiatočná)	7.5 N/cm	• Príľnavosť na PET (po 14 dňoch)	7.5 N/cm
• Príľnavosť na ABS (po 14 dňoch)	9 N/cm	• Príľnavosť na PP (počiatočná)	5.5 N/cm
• Príľnavosť na hliník (počiatočná vnútorná)	7.5 N/cm	• Príľnavosť na PP (po 14 dňoch)	6.5 N/cm
• Príľnavosť na hliník (po 14 dňoch)	8 N/cm	• Príľnavosť na PS (počiatočná)	8.5 N/cm
• Príľnavosť na PC (počiatočná)	9.5 N/cm	• Príľnavosť na PS (po 14 dňoch)	9 N/cm
• Príľnavosť na PC (po 14 dňoch)	14 N/cm	• Príľnavosť na PVC (počiatočná)	6.5 N/cm
• Príľnavosť na PE (počiatočná)	4 N/cm	• Príľnavosť na PVC (po 14 dňoch)	14 N/cm
• Príľnavosť na PE (po 14 dňoch)	4.5 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (počiatočná)	8 N/cm
• Príľnavosť na PET (počiatočná)	7 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (po 14 dňoch)	8.5 N/cm

Ďalšie informácie

Varianty krycej vrstvy:

PV0 hnedý a biely papier (71 µm)

PV4 biely papier s povrchom z PE (122 µm)

PV6 červený MOPP-film (80 µm)

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.