



tesa® 51970

Produktové Informácie



Priehľadná obojstranná páska

Popis produktu

tesa® 51970 je priehľadná obojstranná páska, ktorú tvorí nosič s fóliou z PP a lepidlo.

tesa® 51970 má tieto hlavné výhody:

- Vynikajúca kombinácia vysokej priľnavosti a lepivosti
- Bezpečné priľnutie aj na kritických materiáloch, ako je PP, PE a hrubé povrchy
- Dobrá odolnosť voči teplote a vhodnosť pre vonkajšie použitie

udržateľné aspekty

- tesa® Udržateľnejšie papierové vložky
- Papierová podšívka zo zodpovedných zdrojov (certifikovaná)
- Nebielený papier s 30 % recyklovaných vlákien



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

Aplikácia

- Montáže plastových a drevených obložení
- Montáže ozdobných materiálov a displejov
- Montáže transparentných značiek a mierok

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	PP fólia	• Celková hrúbka	220 µm
• Druh lepidla	okamžite priľnavý akrylát	• Farba	priehľadná



tesa® 51970

Produktové Informácie

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Predĺženie pri pretrhnutí	150 %	• Odolnosť voči zmäkčovadlám	dobré
• Sila pretrhnutia	50 N/cm	• Okamžitá lepidivosť	veľmi dobré
• Minimálna teplotná odolnosť	-40 °C	• Statická pevnosť v strihu pri 23°C	dobré
• Odolnosť proti chemikáliám	dobré	• Statická pevnosť v strihu pri 40°C	dobré
• Odolnosť voči stárnutiu (UV)	dobré	• Teplotná odolnosť, dlhodobá	80 °C
• Odolnosť voči vlhkosti	veľmi dobré	• Teplotná odolnosť, krátkodobá	130 °C

Hodnoty priľnavosti k

• Priľnavosť na ABS (počiatočná)	12.5 N/cm	• Priľnavosť na PET (po 14 dňoch)	11.5 N/cm
• Priľnavosť na ABS (po 14 dňoch)	14.5 N/cm	• Priľnavosť na PP (počiatočná)	8.5 N/cm
• Priľnavosť na hliník (počiatočná vnútorná)	11.5 N/cm	• Priľnavosť na PP (po 14 dňoch)	10 N/cm
• Priľnavosť na hliník (po 14 dňoch)	12.5 N/cm	• Priľnavosť na PS (počiatočná)	13 N/cm
• Priľnavosť na PC (počiatočná)	15 N/cm	• Priľnavosť na PS (po 14 dňoch)	14.5 N/cm
• Priľnavosť na PC (po 14 dňoch)	16.5 N/cm	• Priľnavosť na PVC (počiatočná)	11.5 N/cm
• Priľnavosť na PE (počiatočná)	7 N/cm	• Priľnavosť na PVC (po 14 dňoch)	17.5 N/cm
• Priľnavosť na PE (po 14 dňoch)	8 N/cm	• Priľnavosť na oceľ (počiatočná)	13 N/cm
• Priľnavosť na PET (počiatočná)	11 N/cm	• Priľnavosť na oceľ (po 14 dňoch)	13.5 N/cm

Ďalšie informácie

Variety krycej pásky:

PV0 hnedý papier (65 mikrometrov)

PV1 biely papier (84 mikrometrov)

PV2 biely reliéfny PP (85 mikrometrov)

PV6 červený MOPP-film (80 mikrometrov)

K dispozícii je tiež verzia s rozšírenou krycou páskou pre jej ľahké odstránenie tesa® 61970.

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.