

tesa® 51571

Produktové Informácie



Obojstranná páska z netkanej textílie

Popis produktu

tesa® 51571 je obojstranná páska s nosičom z netkanej textílie. Používa sa na trvalé lepenie kovových a plastových materiálov, napr. hliníka, polystyrénu, polypropylénu, ABS.

Charakteristika

- Veľmi hrubá vrstva lepidla výborne lepí aj na nerovnom povrchu a zabezpečuje veľmi vysokú počiatočnú prídržnosť.

Aplikácia

tesa® 51571 sa používa na aplikácie ako
Montáž výparníkových platní pri výrobe chladničiek

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	syntetický kaučuk	• Farba krycieho materiálu	hnedá
• Druh krycieho materiálu	silikonový papier	• Hmotnosť krycieho materiálu	78 g/m ²
• Celková hrúbka	160 µm	• Hrúbka krycieho materiálu	70 µm

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Predĺženie pri pretrhnutí	2 %	• Statická pevnosť v strihu pri 23°C	dobré
• Sila pretrhnutia	9 N/cm	• Statická pevnosť v strihu pri 40°C	veľmi dobré
• Odolnosť voči stárnutiu (UV)	stredné	• Statická pevnosť v strihu pri 70°C	dobré
• Odolnosť voči vlhkosti	dobré	• Teplotná odolnosť, dlhodobá	40 °C
• Okamžitá lepiivosť	veľmi dobré	• Teplotná odolnosť, krátkodobá	80 °C

tesa® 51571

Produktové Informácie

Hodnoty priľnavosti k

- | | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| • Priľnavosť na ABS (počiatočná) | 11.8 N/cm | • Priľnavosť na PP (po 14 dňoch) | 9 N/cm |
| • Priľnavosť na hliník (počiatočná vnútorná) | 13 N/cm | • Priľnavosť na PS (počiatočná) | 12.4 N/cm |
| • Priľnavosť na PC (počiatočná) | 13.4 N/cm | • Priľnavosť na PVC (počiatočná) | 12 N/cm |
| • Priľnavosť na PE (počiatočná) | 8 N/cm | • Priľnavosť na PVC (po 14 dňoch) | 13 N/cm |
| • Priľnavosť na PE (po 14 dňoch) | 8.5 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (počiatočná) | 12.5 N/cm |
| • Priľnavosť na PET (počiatočná) | 10.6 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (po 14 dňoch) | 13 N/cm |
| • Priľnavosť na PP (počiatočná) | 9 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (zakrytá strana, počiatočná) | 12.5 N/cm |

Ďalšie informácie

Pre cievky sa odporúča používať dispenséry tesa®, aby sa dosiahli optimálne výsledky.

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=51571>