

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. hliník, polystyrén, polypropylén, ABS.

Charakteristika

- Veľmi silná vrstva lepidla výborne lepí aj na nerovných povrchoch a zaručuje veľmi vysokú počiatočnú priľnavosť.

Aplikácia

tesa® 51571 sa používa na aplikácie ako je 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 lepidlosť	veľmi dobré	• Teplotná odolnosť, krátkodobá	80 °C

tesa® 51571

Produktové Informácie

Hodnoty príľnavosti k

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

Ďalšie informácie

Pri použití cievok sa odporúča použiť tesa® dávkovače na dosiahnutie optimálnych výsledkov.

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>