



tesa® 51977

Produktové Informácie



Obojstranná fóliová páska

Popis produktu

tesa® 51977 je biela obojstranná samolepiaca páska pozostávajúca z nosiča z PP fólie a akrylového lepidla so zlepšenou lepivosťou.

Charakteristika

- * Vynikajúca kombinácia vysokej počiatkovej lepivosti a úrovne príľnavosti
- * Bezpečný spoj aj na kritických materiáloch, ako sú PP a PE, a na drsných povrchoch
- * Dobrá teplotná odolnosť

Aplikácia

- * Upevňovanie kobercov a líšt
- * Inštalácia ťažkých dekoračných materiálov a displejov
- * Montáž značiek a váh

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 | • Farba | biela |
| • Druh lepidla | okamžité príľnavý akrylát | • Farba krycieho materiálu | hnedá |
| • Druh krycieho materiálu | silikonový papier | • Hmotnosť krycieho materiálu | 80 g/m ² |
| • Celková hrúbka | 240 µm | • Hrúbka krycieho materiálu | 69 µm |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------------|---------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 20 % | • Okamžitá lepivosť | dobré |
| • Sila pretrhnutia | 133 N/cm | • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | dobré |
| • Odolnosť proti chemikáliám | dobré | • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | stredné |
| • Odolnosť voči stárnutiu (UV) | dobré | • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 60 °C |
| • Odolnosť voči vlhkosti | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 120 °C |
| • Odolnosť voči zmäkčovadlám | dobré | | |



tesa® 51977

Produktové Informácie

Hodnoty priľnavosti k

• Priľnavosť na ABS (počiatočná)	12 N/cm	• Priľnavosť na PET (po 14 dňoch)	10.5 N/cm
• Priľnavosť na ABS (po 14 dňoch)	13.5 N/cm	• Priľnavosť na PP (počiatočná)	8 N/cm
• Priľnavosť na hliník (počiatočná)	10.5 N/cm	• Priľnavosť na PP (po 14 dňoch)	9.5 N/cm
vnútorná		• Priľnavosť na PS (počiatočná)	12 N/cm
• Priľnavosť na hliník (po 14	11.5 N/cm	• Priľnavosť na PS (po 14 dňoch)	14 N/cm
dňoch)		• Priľnavosť na PVC (počiatočná)	10.5 N/cm
• Priľnavosť na PC (počiatočná)	14.5 N/cm	• Priľnavosť na PVC (po 14 dňoch)	16 N/cm
• Priľnavosť na PC (po 14 dňoch)	15.5 N/cm	• Priľnavosť na oceľ (počiatočná)	12.6 N/cm
• Priľnavosť na PE (počiatočná)	7.5 N/cm	• Priľnavosť na oceľ (po 14 dňoch)	13 N/cm
• Priľnavosť na PE (po 14 dňoch)	8.5 N/cm		
• Priľnavosť na PET (počiatočná)	10 N/cm		

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=51977>