



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 príľnavosti k

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