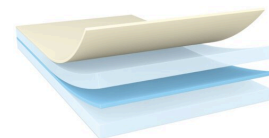


tesa® 4982

Produktové Informácie



100 µm obojstranná priehľadná fóliová páska

Popis produktu

tesa® 4982 je priehľadná obojstranná samolepiaca páska, ktorá sa skladá z PET nosiča a akrylového lepidla so zlepšenou lepivosťou.

Charakteristika

- * Vynikajúci pomer pevnosti/hrúbky spoja
- * Spoľahlivá príľnavosť pri aplikáciách s vysokou teplotou
- * Dobrá pevnosť spoja na väčšine bežných, hladkých a rovných podkladoch

Aplikácia

- * Montáž podsvietenia na LCD panel
- * Montáž LCD panela na kovový rám
- * Montáž batérií

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 | PET fólia | • Celková hrúbka | 100 µm |
| • Druh lepidla | okamžite príľnavý akrylát | • Farba | priehľadná |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 50 % | • Okamžitá lepivosť | dobré |
| • Sila pretrhnutia | 20 N/cm | • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | veľmi dobré |
| • Odolnosť voči stárnutiu (UV) | dobré | • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | veľmi dobré |
| • Odolnosť voči vlhkosti | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 100 °C |
| • Odolnosť voči zmäkčovadlám | dobré | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 200 °C |

tesa® 4982

Produktové Informácie

Hodnoty príľnavosti k

• Príľnavosť na ABS (počiatočná)	7.6 N/cm	• Príľnavosť na PET (po 14 dňoch)	8.4 N/cm
• Príľnavosť na ABS (po 14 dňoch)	9.6 N/cm	• Príľnavosť na PP (počiatočná)	4.4 N/cm
• Príľnavosť na hliník (počiatočná)	7.9 N/cm	• Príľnavosť na PP (po 14 dňoch)	6.2 N/cm
vnútorná		• Príľnavosť na PS (počiatočná)	8.3 N/cm
• Príľnavosť na hliník (po 14	10.6 N/cm	• Príľnavosť na PS (po 14 dňoch)	9.2 N/cm
dňoch)		• Príľnavosť na PVC (počiatočná)	7 N/cm
• Príľnavosť na PC (počiatočná)	9.2 N/cm	• Príľnavosť na PVC (po 14 dňoch)	10 N/cm
• Príľnavosť na PC (po 14 dňoch)	11 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (počiatočná)	11 N/cm
• Príľnavosť na PE (počiatočná)	4.6 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (po 14 dňoch)	11.7 N/cm
• Príľnavosť na PE (po 14 dňoch)	5.1 N/cm		
• Príľnavosť na PET (počiatočná)	7 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.

