

tesa® 62904

Produktové Informácie



0,4 mm obojstranná páska z PE peny na montáž exteriérových dielov a emblémov

Popis produktu

tesa® 62904 je obojstranná lepiaca páska pozostávajúca z prispôsobivého čierneho nosiča z PE peny a akrylového lepidla so zlepšenou lepivosťou. S hrúbkou 0,4 mm je vhodná na montáž malých ozdôb a štítkov, najmä s filigránovými vzormi.

Čierna farba umožňuje takmer neviditeľnú líniu spoja. Vďaka vysokej prispôsobivosti páska zabezpečuje dobré zmáčanie a bezpečné lepenie aj na nerovných povrchoch a kompenzuje štruktúrne tolerancie.

Akrylové lepidlo so zlepšenou lepivosťou sa vyznačuje vysokou počiatočnou a konečnou príľnavosťou na plasty MSE, ako sú ABS, pochrómovaný ABS, PC a PMMA, ako aj na bezfarebné nátery MSE v kombinácii s vynikajúcou teplotnou odolnosťou. Pôsobivé vlastnosti pri studených šokoch vyplývajú z tlmiacich vlastností nosiča z PE peny dokonca aj pri teplotách pod -40 °C. Nosič z PE peny tiež zabezpečuje nelepivé okraje, čo umožňuje vynikajúce vlastnosti pri konvertingu, napr. pri vysekávaní.

Okrem toho páska kombinuje vysokú súdržnosť s relatívne nízkou hustotou, čo pozitívne prispieva k nízkej hmotnosti.

K dispozícii aj vo formáte 0,6 mm.

Charakteristika

- * Vysoká počiatočná a konečná lepiaca sila
- * Vynikajúce vlastnosti pri konvertingu, najmä pre filigránové vzory
- * Vynikajúci výkon pri studených šokoch
- * Vynikajúca teplotná odolnosť
- * Prispôsobivý penový nosič na kompenzáciu tolerancií štruktúry alebo nerovných povrchov

Aplikácia

tesa® 62904 je vhodná na montáž širokej škály malých exteriérových líšt a dielov.

Medzi príklady aplikácií patria:

- * Emblémy
- * Menovky
- * Písmená ako jednotlivé písmená na klasifikáciu modelov vozidiel alebo údajov o motore
- * Vnútorne a vonkajšie zrkadlá na zadnú dosku

Aby sme zabezpečili čo najlepšie vlastnosti, je naším cieľom plne porozumieť vašej aplikácii (vrátane príslušných podkladov), aby sme vám mohli odporučiť správny výrobok.

tesa® 62904

Produktové Informácie

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	PE pena	• Celková hrúbka	400 µm
• Druh lepidla	akrylát	• Farba	čierna
• Druh krycieho materiálu	silikonový papier		

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Predĺženie pri pretrhnutí	350 %	• Statická pevnosť v strihu pri 70°C	dobré
• Sila pretrhnutia	9 N/cm	• Teplotná odolnosť, dlhodobá	90 °C
• Statická pevnosť v strihu pri 40°C	dobré	• Teplotná odolnosť, krátkodobá	100 °C

Hodnoty príľnavosti k

• Príľnavosť na ABS (počiatočná)	6 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (počiatočná)	15 N/cm
• Príľnavosť na ABS (po 14 dňoch)	21 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (po 14 dňoch)	21 N/cm
• Príľnavosť na PC (po 14 dňoch)	21 N/cm		

Ďalšie informácie

Upozorňujeme, že všetky 14-dňové testy adhézie vykazujú trhanie peny alebo hodnoty uvedené v režime porušenia lepidla.

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.

