



tesa® 50118 PV1 Ultra Low VOC



Produktové Informácie

540 µm akrylové lepidlo na vodnej báze s nosičom z PET fleecu na montážne aplikácie v interiéroch automobilov

Popis produktu

tesa® 50118 PV1 je 540 µm páska z PET fleecu s akrylovým lepidlom na vodnej báze. Táto páska bola navrhnutá pre širokú škálu aplikácií v interiéri automobilov, ako je montáž káblov a prevencia BSR (bzučanie, vrzganie a hrkanie). Vďaka nízkym hodnotám VOC je určená najmä na splnenie požiadaviek na interiér automobilov.

Táto páska sa vyznačuje vysokou lepiacou silou na kritických povrchoch, ako sú nepolárne a drsné podklady.

tesa® 50118 PV1 je k dispozícii v čiernej a bielej farbe a ako riešenie vysekávania a je vhodná pre automatické odvíjače.

Charakteristika

- * Vynikajúce tlmiace vlastnosti
- * Nízke hodnoty VOC (podľa GB 27630) – nie sú zistiteľné žiadne kritické látky
- * Vysoká odolnosť voči odlepovaniu na nepravidelných, drsných a nepolárnych povrchoch
- * Vysoká pevnosť v šmyku
- * Odolnosť voči roztrhnutiu
- * Vhodná pre automatické odvíjače pásky

Aplikácia

tesa® 50118 PV1 je vhodná na montáž káblov a káblových zväzkov na rôzne komponenty vo vnútri vozidla. Zabezpečuje rýchle a bezpečné upevnenie plochých a okrúhlych káblov s vynikajúcimi tlmiacimi vlastnosťami (prevencia BSR).

Medzi príklady aplikácií patria:

- * Upevnenie káblov k podhlavníkom
- * Prevencia BSR vo vnútorných dverách, prístrojových doskách, rámoch displejov, sponách bezpečnostných pásov a ďalších veciach

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

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------|
| • Materiál nosiča | PET flís | • Farba krycieho materiálu | žltá |
| • Druh lepidla | akrylát | • Hmotnosť krycieho materiálu | 90 g/m ² |
| • Druh krycieho materiálu | silikonový papier | • Hrúbka krycieho materiálu | 75 µm |
| • Farba | čierno-biela | • Hrúbka pásy | 540 µm |

Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=50118>



tesa® 50118 PV1 Ultra Low VOC

Produktové Informácie

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Predĺženie pri pretrhnutí	70 %	• Statická odolnosť v strihu	veľmi dobré
• Sila pretrhnutia	31 N/cm	• Teplotná odolnosť, krátkodobá	160 °C
• Hand tearability	nízke	• Útlm zvuku (LV312)	Class C
• Nízke VOC	veľmi dobré	• Vhodná pre hrubé povrchy	veľmi dobré
• Okamžitá lepiivosť	veľmi dobré		

Adhézia k hodnotám

• na PET (počiatočná)	8.5 N/cm	• na polyesterovom flíse (počiatočná)	5.2 N/cm
• na polyesterovom flíse (po 3 dňoch)	5.2 N/cm	• na stropnom podhlade z polyesterového flísu A (po 3 dňoch)	5.9 N/cm
• na PET (po 3 dňoch)	9.1 N/cm	• na stropnom podhlade z polyesterového flísu A (počiatočná)	3.9 N/cm

Ďalšie informácie

* Riešenia Kiss-cut alebo výseky sú k dispozícii pod označením tesa® 54118PV1 (biela a čierna)

* oddelenie automatizácie a aplikácií tesa poskytuje prispôsobené zariadenia a vlastné aplikačné nástroje na zvýšenie produktivity

Hodnoty prínavosti k:

PET

Povrchu z PET fleecu

Podšívke z PET fleecu podhlavníka A

Nie sú súčasťou špecifikácie výrobku

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=50118>