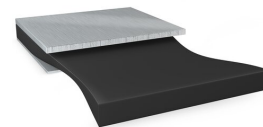


tesa® 76565

Produktové Informácie



500 µm strečová uvoľňovacia páska

Popis produktu

Obojstranná špeciálna lepiaca páska na spoľahlivé lepenie komponentov počas celej životnosti vozidla s dodatočnou funkciou jednoduchého odlepenia podľa potreby, bez zanechania akýchkoľvek zvyškov.

Naše Bond & Detach® riešenia ponúkajú možnosť prepracovania hodnotných komponentov počas výrobného procesu, čím zvyšujú efektivitu tým, že sa skracuje čas, znižuje úsilie a náklady na odpad pri prepracovávaní. Okrem toho tesa Bond & Detach® 76565 umožňuje rozpojenie lepených spojov počas alebo po skončení životnosti vozidla, čo umožňuje opravu, opätovné použitie alebo recykláciu komponentov.

Mechanizmus na rozdelenie spojov s použitím strečového uvoľňovania pri Bond & Detach® nevyžaduje žiadne dodatočné teplo, chlad ani kvapaliny, ktoré by mohli ohroziť okolité materiály, a zanecháva povrchy čisté a bez zvyškov. To umožňuje jednoduché opätovné použitie hodnotných lepených komponentov.

Vysoká odolnosť voči teplote, vlhkosti a UV žiareniu umožňuje použitie vo viacerých automobilových aplikáciách, ako je montáž displejov, lepenie komponentov ADAS a systémov elektromobility. Hlboká čierna farba eliminuje problémy s únikom svetla, zabezpečuje estetický vzhľad pri flexibilných návrhoch a umožňuje automatizovanú aplikáciu.

Charakteristika

- Vysoká počiatočná pevnosť spoja
- Odolnosť voči teplote, vlhkosti a UV žiareniu
- Jednoduché a spoľahlivé odstránenie aj po dlhom čase lepenia
- Blokovanie svetla
- Bez PFAS

Aplikácia

Cieľové trhy pre tesa Bond & Detach® 76565 sú automobilové montáže displejov, elektromobilita a systémy ADAS. Vo všeobecnosti sa odporúča najmä na lepenie hodnotných komponentov.

Elektromobilita: Náš mechanizmus uvoľnenia natiahnutím je vhodný na utesnenie batériových blokov, montáž článkov a modulov.

Prepojený interiér: Hlavné aplikácie v automobilovom interiéri sú montáž rámu displeja, montáž upevňovacích prvkov a montáž FPC/PCB.

tesa® 76565

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	bez nosiča / žiadny	• Farba	tmavo čierná
• Druh lepidla	syntetický kaučuk	• Farba krycieho materiálu	priehľadná
• Druh krycieho materiálu	siliconised PET	• Hmotnosť krycieho materiálu	110 g/m ²
• Celková hrúbka	500 µm	• Hrúbka krycieho materiálu	75 µm

Ďalšie informácie

Pre náš komplexný technický informačný list navštívte prosím našu webovú stránku

<https://www.tesa.com/en/industry/automotive/technology-trends/bond-and-detach-automotive.html>

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=76565>