



tesa® 50118

Produktové Informace



540µm modifikované akrylové lepidlo s PET fleecovým nosičem pro montážní aplikace v interiérech automobilů

Popis produktu

tesa® 50118 PV2 je PET fleecová páska o tloušťce 540 µm s modifikovaným akrylovým lepidlem. Tato páska byla navržena pro širokou škálu aplikací v interiérech automobilů, jako je okamžité bezpečné upevnění kabelů a prevence BSR (bzučení, vrzání a chrastění). Díky nízkému obsahu těkavých organických látek je určena zejména pro použití v interiérech automobilů.

tesa® 50118 PV2 je k dispozici v černé a bílé barvě a jako výsekové řešení a je vhodná pro automatické odvíječe.

Charakteristika

- Vynikající tlumicí vlastnosti
- Nízký obsah těkavých organických látek (podle GB 27630) – nejsou detekovatelné žádné kritické látky
- Velmi vysoká odolnost proti odlupování na nepravidelných, drsných a nepolárních površích
- Velmi vysoká pevnost ve smyku
- Odolná proti roztržení
- Vhodná pro automatické odvíječe pásy
- Tato páska se vyznačuje vysokou přilnavostí na kritických površích, jako jsou nepolární a drsné podklady.

Aplikace

tesa® 50118 PV2 je vhodná pro montáž silných kabelů a kabelových svazků na různé součásti uvnitř vozu. Zajišťuje rychlé a bezpečné upevnění plochých a kulatých kabelů s vynikajícími tlumicími vlastnostmi (prevence BSR).

Příklady použití jsou:

- Montáž silných a těžkých kabelů ke stropnímu čalounění
- Prevence BSR ve vnitřních dveřích, přístrojových deskách, rámečcích displejů, přezkách bezpečnostních pásů a dalších věcech

Naším cílem je plně porozumět vaší aplikaci (včetně příslušných podkladů), abychom zajistili nejlepší možné vlastnosti a mohli vám doporučit správný výrobek.

Technické informace (referenční hodnoty)

Testy se provádějí podle standardních testovacích metod. Níže uvedené hodnoty jsou referenční a nejsou určeny pro účely specifikace.

Konstrukce produktu

- | | | | |
|---------------------------|------------------|------------------------------|---------------------|
| • Druh krycího materiálu | silikonový papír | • Hmotnost krycího materiálu | 80 g/m ² |
| • Barva | černo-bílá | • Tloušťka krycího materiálu | 70 µm |
| • Barva krycího materiálu | bílá | • Tloušťka pásy | 540 µm |



tesa® 50118

Produktové Informace

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Protažení do přetržení	70 %	• Statická odolnost ve stříhu	velmi dobré
• Síla přetržení	31 N/cm	• Teplotní odolnost, krátkodobá	160 °C
• Nízké VOC	velmi dobré	• Útlum zvuku (LV312)	Class C
• Okamžitá lepidlost	velmi dobré	• Vhodná pro hrubé povrchy	velmi dobré

Další informace

- Řešení náseku a výseky jsou k dispozici na vyžádání pod číslem výrobku 54118 PV2.
- Podle analýzy VDA278 naše pásky CM neobsahují žádné jednotlivé látky, které by byly omezeny navrženými předpisy GB (Čína) ani směrnicí Ministerstva zdravotnictví, práce a sociálních věcí (Japonsko) o koncentraci ve vnitřním prostředí.

Oddělení automatizace a aplikací společnosti tesa poskytuje zařízení na míru a vlastní aplikační nástroje pro zvýšení produktivity.

Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa® potvrzují svou prvotřídní kvalitu každým den v náročných podmínkách a jsou pravidelně podrobovány přísným kontrolám. Veškeré technické informace a data o výrobcích výše uvedených, jsou poskytovány dle našeho nejlepšího vědomí na základě našich praktických zkušeností. Veškeré tyto informace musí být považovány jako průměrné hodnoty, které nemusí odpovídat konkrétní specifikaci. Proto nemůže tesa SE poskytnout žádné záruky, ať již výslovné či předpokládané. Uživatel je tak odpovědný za určení, zda je tesa® výrobek vhodný pro každý konkrétní účel nebo pro metodu aplikace uživatelem. Pokud budete mít jakékoli pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, který Vám rád poradí.



Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=50118>