



tesa® 58353

Produktové Informace



Jednostranná černá PET elektroizolační páska s tloušťkou 85 µm a úplně odstranitelným lepidlem

Popis produktu

tesa® 58353 je černá jednostranná PET páska s tloušťkou 85 µm, speciálně navržená pro obalování a elektrickou izolaci bateriových článků a dalších součástí elektrických vozidel.

Hlavní vlastnosti a výhody

- *Vynikající ochrana proti průrazu dielektrika
- *Spolehlivé zpracování díky mimořádně silnému krycímu materiálu a nosiči
- *Bezpečně drží při ohýbání na okrajích, žádné zvedání
- *Velmi dobrá úplná odstranitelnost
- *Čištění od částic a vláken podle VDA19
- *Nehořlavá podle FMVSS 302

Charakteristika

0

Aplikace

tesa® 58353 je černá jednostranná PET páska s tloušťkou 85 µm, speciálně navržená pro obalování a elektrickou izolaci bateriových článků a dalších součástí elektrických vozidel.

Hlavní vlastnosti a výhody

- *Vynikající ochrana proti průrazu dielektrika
- *Spolehlivé zpracování díky mimořádně silnému krycímu materiálu a nosiči
- *Bezpečně drží při ohýbání na okrajích, žádné zvedání
- *Velmi dobrá úplná odstranitelnost
- *Čištění od částic a vláken podle VDA19
- *Nehořlavá podle FMVSS 302

Technické informace (referenční hodnoty)

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

Konstrukce produktu

- | | | | |
|--------------------------|----------------------|------------------------------|--------|
| • Materiál nosiče | PETP | • Celková tloušťka | 85 µm |
| • Druh lepidla | modifikovaný akrylát | • Barva krycího materiálu | bílá |
| • Druh krycího materiálu | PE potažený papír | • Tloušťka krycího materiálu | 140 µm |



tesa® 58353

Produktové Informace

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------|---------|--------------|--------|
| • Protažení do přetržení | 80 % | • Průraznost | 7000 V |
| • Síla přetržení | 74 N/cm | | |

Přilnavost k hodnotám

- | | |
|---|--------|
| • Přilnavost na hliník (počáteční)
vnitřní | 2 N/cm |
|---|--------|

Další informace

Jednostranná černá PET elektroizolační páska s tloušťkou 85 µm a úplně odstranitelným lepidlem

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=58353>