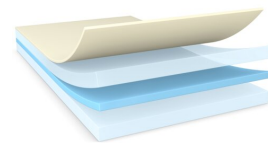


tesa® 58363

Termék Információk



150 µm kétoldalas átlátszó PET film szalag

Termékleírás

A tapadást fokozó akril ragasztó ennek a terméknek jó lehúzási szilárdságot és nagyon magas dinamikus nyírószilárdságot (>2MPa) biztosít két poláris hordozó között. A 100µm vastag, átlátszó PET film hordozó kiváló elektromos szigetelési tulajdonságokat nyújt. Az üvegszálal elválasztó védőpapír biztosítja, hogy a szalag könnyen eltávolítható ragasztómaradvány nélkül. Megfelel a szigorú autóiipari környezeti és hosszú távú tartóssági követelményeknek.

Jellemzők

- Kiváló elektromos szigetelési tulajdonság
- Könnyen feldolgozható
- Megbízható lehúzási tapadás poláris hordozókon
- Magas dinamikus nyíróteljesítmény poláris hordozók között (>2MPa)

Alkalmazások

- Magas igénybevételű rögzítési alkalmazások EV akkumulátorokban
- Cellák közötti rögzítés

Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

Termékszerkezet

- | | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|-----------------|
| • Hátlap anyaga | PET | • Teljes vastagság | 150 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | akril ragasztó | • Szín | átlátszó |
| • Liner típusa | pergamen | • Fedőfólia színe | brown/blue logo |

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- | | | | |
|-----------------------------------|-----------|------------------------------------|--------|
| • Dielektromos átütési feszültség | 14800 V | • Maximális hőmérséklet-ellenállás | 125 °C |
| • Hosszú távú hőállóság | 125 °C | • Minimális hőmérsékletállóság | -40 °C |
| • Hőmérsékletállóság | nagyon jó | | |

Tapadási értékek

- | | | | |
|----------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| • Tapadás alumíniumhoz (kezdeti) | 3.8 N/cm | • Tapadás acélhoz (kezdeti) | 4.1 N/cm |
| • Tapadás PC-hez (kezdeti) | 4.8 N/cm | • Tapadás acélhoz (14 nap után) | 6.2 N/cm |

tesa® 58363

Termék Információk

Felelősségi nyilatkozat

A tesa® termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa® termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=58363>