

tesa® 58381

Produkt Information

tesa® 58381

Produktbeskrivning

Den 25µm vita PET-filmbäraren erbjuder utmärkta elektriska isoleringsegenskaper. PET-linern säkerställer att den kan frigöras utan häftämnesrester och är vänlig mot konverteringsprocessen. Den är utrustad med FR-modifierat akrylat för att säkerställa att tejpen uppfyller klass UL94 VTM-2 för flamskydd.

Egenskaper

- Mycket god vidhäftningsstyrka
- Specifik flamskyddsnivå VTM2 enligt UL94
- Utmärkta elektriska isoleringsegenskaper
- Vänlig mot konverteringsprocessen
- Halogenfri

Tillämpningar

- Elektriskt isolerande skydd på metalldelar med flamskyddsfunktion
- Inneslutning av brandskyddsmaterial

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

- | | | | |
|-------------------|------------|------------------|-------------|
| • Bärare material | PET | • Total tjocklek | 50 µm |
| • Typ av häftämne | FR acrylic | • Liner färg | Transparent |
| • Typ av liner | PET film | • Tjocklek liner | 25 µm |

Produktsortiment

- | | | | |
|---------------------|----------|-----------------------|-----|
| • Tillgänglig liner | PET film | • Tillgängliga färger | vit |
|---------------------|----------|-----------------------|-----|

Egenskaper

- | | | | |
|---------------|-----------|--------------------------------|--------|
| • Brottöjning | 111.5 % | • Dielectric breakdown voltage | 6000 V |
| • Brottstyrka | 39.9 N/cm | | |

tesa® 58381

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

- | | | | |
|--|--------|------------------------------------|----------|
| • Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart) | 5 N/cm | • Adhesion to ASTM (initial) | 5.6 N/cm |
| • Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar) | 6 N/cm | • Adhesion to ASTM (after 14 days) | 6.5 N/cm |

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som meddelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=58381>