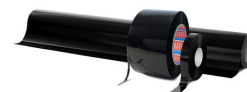


tesa® 58331

Informații Despre Produs



Bandă PET neagră 85 µm (3.34 mil) s/s pentru aplicații de izolație electrică

Descriere produs

tesa® 58331 este o bandă PET neagră de 85µm (3.34 mil), cu adeziv acrilic pe o singură față, concepută special pentru izolația electrică a componentelor bateriei.

Caracteristici

- Rezistență dielectrică ridicată pentru a asigura o izolație electrică fiabilă.
- Profil subțire pentru aplicații cu constrângeri de spațiu.
- Amprentă redusă de CO₂, fără solvenți.
- Proiectată cu un liner PET pentru automatizare.
- Culoarea neagră permite detectarea vizuală în producție.

Aplicații

- Izolație electrică a componentelor bateriei vehiculelor electrice

Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune ar trebui considerate doar reprezentative sau tipice și nu ar trebui utilizate în scopuri de specificație.

Compoziție produs

- | | | | |
|--------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| • Material suport | folie de PET | • Grosime totală | 85 µm |
| • Tipul adezivului | acrilic | • Culoarea căptușelii | transparent |
| • Tipul căptușelii | folie de PET | • Grosimea căptușelii | 30 µm |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|------------------------|---------|--------------------------|--------|
| • Elongatie | 90 % | • Tensiunea de defalcare | 8.5 KV |
| • Rezistența la rupere | 25 N/cm | | |

Aderență la

- | | | | |
|-----------------------------------|--------|--------------------|--------|
| • Aderența la aluminiu (inițială) | 6 N/cm | • Aderența la oțel | 7 N/cm |
|-----------------------------------|--------|--------------------|--------|

tesa® 58331

Informații Despre Produs

Limitarea răspunderii

Produsele tesa® își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa® corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=58331>