

tesa® 58358

Informații Despre Produs



Bandă de izolație electrică din PET negru, 220 μm, cu adeziv pe o singură față

Descriere produs

tesa® 58358 este o bandă de izolație din PET negru, de 220 μm, cu adeziv pe o singură față, concepută pentru izolația electrică a bateriilor pentru vehicule electrice și a altor componente.

Caracteristici

- Aderență foarte puternică la aluminiu și oțel
- Suport rezistent pentru a face față solicitărilor mecanice
- Protecție fiabilă împotriva străpungerii dielectrice
- Potrivită pentru procesare automatizată la viteză mare datorită suportului și linerului rezistente
- Neinflamabilă conform FMVSS 302

Aplicații

Izolație electrică a celulelor de baterie și a altor componente pentru vehicule 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 poliester	• Grosime totală	220 μm
• Tipul adezivului	acrilic modificat	• Culoarea căptușelii	alb
• Tipul căptușelii	hârtie	• Grosimea căptușelii	70 μm

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	80 %	• Rigiditate dielectrică	12000 V
• Rezistența la rupere	210 N/cm		

Aderență la

- Aderența la aluminiu (inițială) 10.5 N/cm

tesa® 58358

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=58358BK0001>