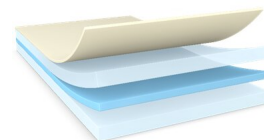




tesa® 58372

Informații Produs



Bandă ignifugată din PET cu două fețe de 50 µm

Descriere produs

tesa® 58372 este o bandă translucidă, dublă față PET echipată cu adeziv acrilic ignifugat tackificat.

Coperta din filigran alb/roșu cu logo alb/roșu asigură că poate fi eliberată cu ușurință fără reziduuri de adeziv.

Caracteristici

- Grosime: 50µm
- Ignifugat conform nivelului UL 94 VTM-0
- Performanță bună de lipire
- Fiabilitate ridicată pe termen lung și rezistență la îmbătrânire
- Performanțe excelente de manipulare în procesul de conversie
- Conform RoHs, REACH
- Fără halogen
- Suportul său ultra subțire din PET oferă performanțe excelente de conversie în scopul laminării.
- Adezivul acrilic ignifug conferă acestui produs proprietăți unice anti-aprindere și o performanță bună de lipire chiar și după condiții de depozitare pe termen lung.

Aplicații

tesa® 58372 poate fi introdus pentru etanșarea pachetelor de baterii pentru vehicule electrice atunci când este laminat cu spumă pentru a îndeplini obiectivul de ignifugare pentru piața de mobilitate electrică. Este, de asemenea, utilizat pentru aplicații generale de montare, în special în sistemul de baterii EV și în alte medii din industria auto, atunci când vine cu o cerință anti-flamare.

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	• Culoare	translucid
• Tipul adezivului	acrilic vâcos	• Culoarea căptușelii	logo alb/roșu
• Tipul căptușelii	pergamină	• Greutatea căptușelii	80 g/m ²
• Grosime totală	50 µm	• Grosimea căptușelii	69 µm

Proprietăți / Valori de performanță

• Rezistența la umiditate	bine	• Rezistența la temperatură pe termen lung	125 °C
• Rezistența statică la forfecare la 23°C	bine		

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=58372>



tesa® 58372

Informații Produs

Aderență la

• Aderență la ABS (inițială)	5.1 N/cm	• Aderență la policarbonat (după 3 zile)	7.3 N/cm
• Aderență la ABS (după 3 zile)	7.1 N/cm	• Aderență la poliamidă (inițial)	5.9 N/cm
• Aderență la aluminiu (inițială)	6.3 N/cm	• Aderență la poliamidă (după 3 zile)	7.4 N/cm
• Aderență la aluminiu (după 3 zile)	6.8 N/cm	• Aderență la oțel (inițial)	7.1 N/cm
• Adhesion to ASTM (initial)	7.1 N/cm	• Aderență la oțel (după 3 zile)	8.5 N/cm
• Aderență la policarbonat (inițial)	6.3 N/cm		

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=58372>