

tesa® 8851

Informații Despre Produs



Bandă nețesută translucidă, dublu-adezivă, de 30μm

Descriere produs

tesa® 8851 este o bandă nețesută dublu-adezivă ultra-subțire, cu proprietăți excelente de rezistență la temperatură, ideală pentru aplicații de montare a domului micro-difuzorului și pentru montarea FPC.

Folia suport din glassine rezistentă la temperatură asigură o desprindere ușoară după procesul de lipire prin reflow.

Caracteristici

- Bandă nețesută dublu-adezivă ultra-subțire
- Putere de fixare stabilă și rezistență la dezlipire după procese la temperaturi ridicate
- Rezistență mare la tracțiune
- Proprietăți excelente de ștanțare și oozing foarte redus datorită suportului special
- Conformabilitate ridicată pentru suprafețe neuniforme
- Conformitate cu reglementările RoHS
- Rezistență ridicată la îmbătrânire
- tesa® 8851 este realizată dintr-un sistem special de adeziv acrilic tackifiat și utilizează un suport nețesut ultra-subțire, care oferă o rezistență excelentă la temperatură până la 260°C și performanțe excelente de conversie.

Aplicații

- Aplicație de montare a domului micro-difuzorului
- Aplicație de montare FPC
- Montarea componentelor electronice, supuse proceselor la temperaturi ridicate

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	netesut, ultra subtire	• Culoarea căptușelii	logo alb/roșu
• Tipul adezivului	acrilic vâscos	• Greutatea căptușelii	82 g/m ²
• Grosime totală	30 μm	• Grosimea căptușelii	71 μm
• Culoare	translucid		

tesa® 8851

Informații Despre Produs

Aderență la

• Aderență la ABS (inițială)	3.4 N/cm	• Aderență la PET (inițial)	4 N/cm
• Aderență la ABS (după 14 zile)	4.6 N/cm	• Aderență la PET (după 14 zile)	4.4 N/cm
• Aderență la aluminiu (inițială)	3.5 N/cm	• Aderență la poliamidă (inițial)	4.3 N/cm
• Aderență la aluminiu (după 14 zile)	5.5 N/cm	• Aderență la poliamidă (după 14 zile)	4.4 N/cm
• Aderență la policarbonat (inițial)	3.7 N/cm	• Aderență la oțel (inițial)	4 N/cm
• Aderență la policarbonat (după 14 zile)	5 N/cm	• Aderență la oțel (după 14 zile)	5.5 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=8851>