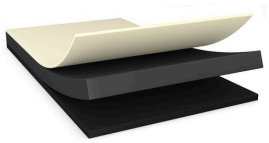
tesa® 7100

Informații Despre Produs



Bandă pe bază de peliculă, neagră, cu o singură față, de 100 µm

Descriere produs

tesa® 7100 este o bandă autoadezivă neagră, cu o singură față, formată dintr-un suport negru din peliculă PET și un adeziv acrilic negru vâscos.

Caracteristici

*grosime: 100 µm

- Performanță excelentă de blocare a luminii
- Rezistență excelentă la dezlipire și la forfecare
- Proprietăți bune de rezistență la respingere

*performanță excelentă de manipulare în procesele de conversie

- Fixați întregul design liber al produsului
- Rezistență electrică foarte mare

*Rezistență excelentă la condiții de mediu solicitante

Aplicații

- Fixarea cablurilor sau a pieselor constructive în sursele de lumină LED sau în ecranele plate
- Ecranarea luminii în componentele electronice de consum

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	100 µm
• Tipul adezivului	acrilic	• Grosimea căptuşelii	70 µm
• Tipul căptuşelii	pergamină		

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	80 %	• Rezistența statica la forfecare la 40°C	foarte bine
• Rezistența la rupere	60 N/cm		
• Rezistența la agenți de înmuiere	bine	• Rigiditate dielectrică	7500 V
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	foarte bine	• Transmisie (380 - 780nm) <	0.005 %
• Rezistența la umiditate	bine	• Viscozitate	bine

Pentru ultimele informatii despre acest produs, va rog sa vizitati http://l.tesa.com/?ip=7100

tesa® 7100

Informații Despre Produs

Aderență la

- Aderența la ABS (inițială) 7.3 N/cm
- Aderența la ABS (după 14 zile) 7.9 N/cm
- Aderența la aluminiu (inițială) 6.7 N/cm
- Aderența la aluminiu (după 14 zile) 8.5 N/cm
- Aderența la sticlă (inițial) 8.1 N/cm
- Aderența la sticlă (după 14 zile) 9 N/cm
- Aderența la policarbonat (inițial) 7.6 N/cm
- Aderența la policarbonat (după 14 zile) 9.1 N/cm
- Aderența la oțel (inițial) 7.5 N/cm
- Aderența la oțel (după 14 zile) 9.5 N/cm

Limitarea răspunderii

Produsele tesa® îşi dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretenţioase şi sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informaţiile şi recomandarile tehnice, mai sus mentionate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoştinţe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii si nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanţie, 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 informatii despre acest produs, va rog sa vizitati http://l.tesa.com/?ip=7100