



tesa® 4970

Informații Produs



Bandă cu film PVC albă dublu adezivă de 225 µm

Descriere produs

tesa® 4970 este o bandă de montaj dublu adezivă albă, cu un adeziv acrilic cu aderență mare și suport din PVC. Banda cu film PVC dublu adezivă are performanțe excepționale de lipire și este utilizată în diferite industrii, fiind folosită frecvent pentru fixarea semnelor grele și a afișajelor de la punctele de vânzare. Adezivul acrilic puternic are o performanță adezivă excelentă, oferind o aderență fiabilă chiar și pe suprafețe cu energie redusă și substraturi rugoase sau ușor murdare. Adezivul puternic și suportul din PVC fac banda foarte rezistentă la numeroși factori, inclusiv plastifianți, umiditate, îmbătrânire, lumină UV și substanțe chimice. tesa® 4970 oferă o aderență inițială foarte ridicată imediat după aplicare și este ideală pentru diverse aplicații de montare pe termen lung.

aspecte durabile

tesa® strat interior de hârtie mai sustenabilă:

- Strat interior de hârtie provenită din surse responsabile (certificată)
- Hârtie nealbită cu 30% fibre reciclate



Pentru mai multe informații: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caracteristici

- Aderență ridicată și rezistență foarte bună la lipire, chiar și la materiale cu energie redusă pe suprafață
- Funcționalitate imediată a legăturii laminate datorită aderenței inițiale excelente
- Adeziv acrilic rezistent la lumină și îmbătrânire pentru aplicații pe termen lung
- Rezistență foarte bună la plastifianți
- Adaptabilitate bună pentru o aderență bună chiar și pe suprafețe mai rugoase datorită suportului din PVC

Aplicații

- tesa® 4970 este soluția perfectă pentru montarea materialelor decorative la puncte de vânzare și a display-urilor
- Montarea semnelor și cântarelor
- Lipirea în timpul asamblării de muluri și ornamente în industria mobilei
- Ideală pentru montarea ornamentelor din plastic sau lemn



tesa® 4970

Informații Produs

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 PVC	• Grosime totală	225 µm
• Tipul adezivului	acrilic vâscos	• Culoare	alb

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	20 %	• Rezistența statica la forfecare la 40°C	mediocru
• Rezistența la rupere	38 N/cm	• Rezistență la substanțe chimice	bine
• Rezistența la agenți de înmuiere	foarte bine	• Rezistența la temperatură	70 °C
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	bine	• Rezistența la temperatură durată scurtă	
• Rezistența la umiditate	foarte bine	• Rezistența la temperatură min.	-40 °C
• Rezistența statica la forfecare la 23°C	bine	• Rezistența la temperatură pe termen lung	60 °C
		• Viscositate	foarte bine

Aderență la

• Aderența la ABS (inițială)	13.4 N/cm	• Aderența la PET (după 14 zile)	11.9 N/cm
• Aderența la ABS (după 14 zile)	14.4 N/cm	• Aderența la polipropilenă (inițial)	9.7 N/cm
• Aderența la aluminiu (inițială)	11.5 N/cm	• Aderența la polipropilenă (după 14 zile)	10.8 N/cm
• Aderența la aluminiu (după 14 zile)	12.6 N/cm	• Aderența la polistiren (inițial)	14.7 N/cm
• Aderența la policarbonat (inițial)	16.2 N/cm	• Aderența la polistiren (după 14 zile)	15.2 N/cm
• Aderența la policarbonat (după 14 zile)	16.9 N/cm	• Aderența la PVC (inițial)	12.4 N/cm
• Aderența la polietilenă (inițial)	8.5 N/cm	• Aderența la PVC (după 14 zile)	16.6 N/cm
• Aderența la polietilenă (după 14 zile)	9.1 N/cm	• Aderența la oțel (inițial)	13 N/cm
• Aderența la PET (inițial)	11.5 N/cm	• Aderența la oțel (după 14 zile)	13.6 N/cm

Informații suplimentare

Variante de strat interior:

- PV0: hârtie pergaminată maro (69 µm; 80 g/m²)
- PV 2: hârtie pergaminată maro (78 µm; 90 g/m²)
- Marker de durabilitate valabil pentru versiunea cu suport de hârtie

Pentru bobine, se recomandă utilizarea dozatoarelor tesa® pentru a obține rezultate optime

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04970>



tesa® 4970

Informații 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=04970>