



# tesa® 51977

## Informații Produs



Bandă cu două fețe pe bază de peliculă

### Descriere produs

tesa® 51977 este o bandă autoadezivă albă, cu două fețe, formată dintr-un suport din peliculă PET și un adeziv acrilic vâscos.

### Caracteristici

- O combinație excelentă între fixarea inițială ridicată și nivelul de aderență
- O aderență sigură chiar și pe materiale critice, cum ar fi PP și PE și suprafețe aspre
- O bună rezistență la temperatură

### Aplicații

- Fixarea covoarelor și a ornamentelor
- Montarea de materiale decorative grele și afișe
- Montarea de semne și cântare

### 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 polipropilenă	• Culoare	alb
• Tipul adezivului	acrilic vâscos	• Culoarea căptușelii	maro
• Tipul căptușelii	pergamină	• Greutatea căptușelii	80 g/m <sup>2</sup>
• Grosime totală	240 µm	• Grosimea căptușelii	69 µm

### Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	20 %	• Rezistență statică la forfecare la 40°C	mediocru
• Rezistență la rupere	133 N/cm	• Rezistență la substanțe chimice	bine
• Rezistență la agenți de înmuiere	bine	• Rezistență la temperatură durată scurtă	120 °C
• Rezistență la îmbătrânire (UV)	bine	• Rezistență la temperatură pe termen lung	60 °C
• Rezistență la umiditate	foarte bine	• Viscozitate	bine
• Rezistență statică la forfecare la 23°C	bine		



# tesa® 51977

## Informații Produs

### Aderență la

• Aderență la ABS (initială)	12 N/cm	• Aderență la PET (după 14 zile)	10.5 N/cm
• Aderență la ABS (după 14 zile)	13.5 N/cm	• Aderență la polipropilene (initial)	8 N/cm
• Aderență la aluminiu (initială)	10.5 N/cm	• Aderență la polipropilene (după 14 zile)	9.5 N/cm
• Aderență la aluminiu (după 14 zile)	11.5 N/cm	• Aderență la polistiren (initial)	12 N/cm
• Aderență la policarbonat (initial)	14.5 N/cm	• Aderență la polistiren (după 14 zile)	14 N/cm
• Aderență la policarbonat (după 14 zile)	15.5 N/cm	• Aderență la PVC (initial)	10.5 N/cm
• Aderență la polietilenă (initial)	7.5 N/cm	• Aderență la PVC (după 14 zile)	16 N/cm
• Aderență la polietilenă (după 14 zile)	8.5 N/cm	• Aderență la oțel (initial)	12.6 N/cm
• Aderență la PET (initial)	10 N/cm	• Aderență la oțel (după 14 zile)	13 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 întăres 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=51977>