



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 ²
• Grosime totală	240 μm	• Grosimea căptușelii	69 μm

Proprietăți / Valori de performanță

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



tesa® 51977

Informații Produs

Aderență la

• Aderență la ABS (inițială)	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 polipropilenă	8 N/cm
• Aderență la aluminiu (inițială)	10.5 N/cm	• Aderență la polipropilenă (după 14 zile)	9.5 N/cm
• Aderență la aluminiu (după 14 zile)	11.5 N/cm	• Aderență la polistiren (inițial)	12 N/cm
• Aderență la policarbonat (inițial)	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 (inițial)	10.5 N/cm
• Aderență la polietilenă (inițial)	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 (inițial)	12.6 N/cm
• Aderență la PET (inițial)	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 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=51977>