



tesa® 4985

Informații Produs



Bandă transfer

Descriere produs

tesa® 4985 este o bandă transparentă de transfer ce utilizează un adeziv acrilic modificat. Oferă o lipire bună imediată pe suprafețe neregulate și o aderență inițială ridicată. Banda este deosebit de subțire și flexibilă, deci și foarte maleabilă. Adezivul acrilic este rezistent la raze UV, umiditate, substanțe chimice și agenți de dedurizare. tesa® 4985 rezistă la temperaturi de până la 200°C pentru perioade scurte de timp și până la 80°C pentru perioade lungi. Banda are un randament foarte bun la aplicare, pretându-se la o gamă variată de aplicații de montare și îmbinare.

Aplicații

*tesa® 4985 este o bandă de transfer foarte flexibilă, ideală pentru diverse aplicații de montare și îmbinare

*Montarea afișelor și fotografiilor

- Fixarea materialelor textile în cataloage cu modele

*tesa® 4985 se folosește pentru Îmbinarea hârtiei

Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

Compoziție produs

• Tipul căptușelii	pergamină	• Tipul adezivului	acrilic vâcos
• Greutatea căptușelii	80 g/m ²	• Culoarea căptușelii	maro
• Material suport	nici unul	• Grosimea căptușelii	71 μm

Proprietăți / Valori de performanță

• Rezistența la agenți de înmuiere	bine	• Rezistență la substanțe chimice	bine
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	foarte bine	• Rezistența la temperatură durată scurtă	200 °C
• Rezistența la umiditate	foarte bine	• Rezistența la temperatură pe termen lung	80 °C
• Rezistența statica la forfecare la 23°C	mediocru	• Viscositate	foarte bine
• Rezistența statica la forfecare la 40°C	slab		



tesa® 4985

Informații Produs

Aderența la valori

• Aderența la ABS (inițială)	6.9 N/cm	• Aderența la PET (după 14 zile)	6.4 N/cm
• Aderența la ABS (după 14 zile)	9.3 N/cm	• Aderența la polipropilenă (inițial)	3.5 N/cm
• Aderența la aluminiu (inițială)	7.1 N/cm	• Aderența la polipropilenă (după 14 zile)	5.7 N/cm
• Aderența la aluminiu (după 14 zile)	10 N/cm	• Aderența la polistiren (inițial)	7.2 N/cm
• Aderența la policarbonat (inițial)	7.6 N/cm	• Aderența la polistiren (după 14 zile)	9.5 N/cm
• Aderența la policarbonat (după 14 zile)	9.7 N/cm	• Aderența la PVC (inițial)	6.8 N/cm
• Aderența la polietilenă (inițial)	4.1 N/cm	• Aderența la PVC (după 14 zile)	9.4 N/cm
• Aderența la polietilenă (după 14 zile)	4.9 N/cm	• Aderența la oțel (inițial)	8 N/cm
• Aderența la PET (inițial)	4.9 N/cm	• Aderența la oțel (după 14 zile)	11.1 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=04985>