



tesa® 51908

Informații Produs



Bandă filmică dublu adezivă

Descriere produs

tesa® 51908 este o bandă transparentă dublu adezivă compusă dintr-un suport din polipropilenă și un adeziv acrilic vâscos.

Caracteristici speciale ale tesa® 51908:

- Lipire sigură pe polietilenă și polipropilenă
- Produsul poate fi tăiat ușor cu ajutorul sistemelor obișnuite de tăiere la căldură

Aplicații

- Sigilare permanentă a pungilor din polietilenă/polipropilenă și polimeri
- Sigilare permanentă a pungilor medicinale

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	transparent
• Tipul adezivului	acrilic vâscos	• Culoarea căptușelii	roșu
• Tipul căptușelii	polipropilenă mono-orientată (MOPP)	• Greutatea căptușelii	72 g/m ²
• Grosime totală	100 μm	• Grosimea căptușelii	80 μm

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	140 %	• Rezistența statica la forfecare la 40°C	bine
• Rezistența la rupere	20 N/cm	• Rezistență la substanțe chimice	bine
• Rezistența la agenți de înmuiere	mediocru	• Rezistența la temperatură durată scurtă	120 °C
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	foarte bine	• Rezistența la temperatură pe termen lung	80 °C
• Rezistența la umiditate	foarte bine	• Viscositate	bine
• Rezistența statica la forfecare la 23°C	bine		



tesa® 51908

Informații Produs

Aderență la

• Aderență la ABS (inițială)	7.9 N/cm	• Aderență la PET (după 14 zile)	8.5 N/cm
• Aderență la ABS (după 14 zile)	10.7 N/cm	• Aderență la polipropilenă (inițială)	5.1 N/cm
• Aderență la aluminiu (inițială)	6.6 N/cm	• Aderență la polipropilenă (după 14 zile)	6.2 N/cm
• Aderență la aluminiu (după 14 zile)	9.7 N/cm	• Aderență la polistiren (inițială)	7.2 N/cm
• Aderență la polycarbonat (inițială)	8.5 N/cm	• Aderență la polistiren (după 14 zile)	10.7 N/cm
• Aderență la polycarbonat (după 14 zile)	11.3 N/cm	• Aderență la PVC (inițială)	6.8 N/cm
• Aderență la polietilenă (inițială)	3.5 N/cm	• Aderență la PVC (după 14 zile)	11.5 N/cm
• Aderență la polietilenă (după 14 zile)	4.3 N/cm	• Aderență la oțel (inițială)	8.7 N/cm
• Aderență la PET (inițială)	6 N/cm	• Aderență la oțel (după 14 zile)	13.7 N/cm

Informații suplimentare

Variante de căptușeală:

PV0 hârtie de pergamină maro (71μm)

PV1 folie roșie din polipropilenă orientată monoaxial (80μm)

O versiune cu sistem de apucare facilă (căptușeală extinsă), tesa® 61908, este de asemenea disponibilă.

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=51908>