



tesa® 51571

Informații Produs



Bandă nețesută cu două fețe

Descriere produs

tesa® 51571 este o bandă adezivă cu două fețe, cu un suport nețesut. Se utilizează pentru montarea permanentă a materialelor metalice și plastice, de exemplu aluminiu, polistiren, polipropilenă, ABS.

Caracteristici

* Stratul foarte gros de adeziv se lipește extrem de bine pe suprafețe neuniforme și are o aderență inițială foarte mare.

Aplicații

tesa® 51571 se utilizează pentru aplicații precum
Montarea plăcilor de evaporator în producția de frigidere

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	nețesut	• Culoare	translucid
• Tipul adezivului	cauciuc sintetic	• Culoarea căptușelii	maro
• Tipul căptușelii	pergamină	• Greutatea căptușelii	78 g/m ²
• Grosime totală	160 μm	• Grosimea căptușelii	70 μm

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	2 %	• Rezistența statica la forfecare la 40°C	foarte bine
• Rezistența la rupere	9 N/cm	• Rezistența statica la forfecare la 70°C	bine
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	mediocru	• Rezistența la temperatură durată scurtă	80 °C
• Rezistența la umiditate	bine	• Rezistența la temperatură pe termen lung	40 °C
• Rezistența statica la forfecare la 23°C	bine	• Viscositate	foarte bine



tesa® 51571

Informații Produs

Aderență la

• Aderență la ABS (inițială)	11.8 N/cm	• Aderență la polipropilenă (după 14 zile)	9 N/cm
• Aderență la aluminiu (inițială)	13 N/cm	• Aderență la polistiren (inițial)	12.4 N/cm
• Aderență la policarbonat (inițial)	13.4 N/cm	• Aderență la PVC (inițial)	12 N/cm
• Aderență la polietilenă (inițial)	8 N/cm	• Aderență la PVC (după 14 zile)	13 N/cm
• Aderență la polietilenă (după 14 zile)	8.5 N/cm	• Aderență la oțel (inițial)	12.5 N/cm
• Aderență la PET (inițial)	10.6 N/cm	• Aderență la oțel (după 14 zile)	13 N/cm
• Aderență la polipropilenă (inițial)	9 N/cm	• Aderență la oțel (partea acoperită, inițial)	12.5 N/cm

Informații suplimentare

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

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=51571>