



tesa® 4917

Produkt Information



Dubbelhäftande Folietejp med Differentierat Häftämnesystem

Produktbeskrivning

tesa® 4917 består av en transparent, dubbelhäftande PP-folie med differentierat häftämnesystem. Akrylhäftämnet ger ett mycket starkt grepp samt goda vidhäftningsegenskaper på olika ytor. PP-bäraren gör tejen lätt och ser till att den kan tas hand om på ett miljövänligt sätt efter användning. Produkten kan lätt kapas av med de varma skärsystem som producenter av vanliga påsar har. Den transparenta tejen är resistent mot fukt, kemikalier, UV och åldrande. Tejen ger en kortvarig temperaturbeständighet på upp till 120 °C och en långvarig beständighet på upp till 80 °C. tesa® 4917 är lämplig för återförslutningsbara plastpåsar och som produktionsstöd i framställningen av komponenter. tesa® 4917 finns även med en bredare skyddsfilm "fingerlift" för att den ska gå snabbt att ta bort.

Tillämpningar

- tesa® 4917 används ofta för ickepermanent försegling
- Den transparenta tejen används för återförslutningsbara stängningssystem på foliebaserade påsar
- tesa® 4917 används för avtagbara symboler eller profiler

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	PP-folie	• Färg	Transparent
• Typ av häftämne	modifierad akryl	• Liner färg	röd
	förstärkt med fibrer	• Tjocklek liner	80 µm
• Typ av liner	MOPP		
• Total tjocklek	90 µm		

Egenskaper

• Brottöjning	150 %	• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god
• Ålders beständighet (UV)	mycket god	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god
• Fuktbeständighet	mycket god	• Tack	god
• Kemikal beständighet	god	• Temperaturbeständighet	120 °C
• Mjukgörarbeständig	medelgod	• Temperaturbeständighet	80 °C
		• Temperaturbeständighet	långvarig varaktighet



tesa® 4917

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	6.9 N/cm	• Häftförmåga på PET (liner sida efter 14 dagar)	4.7 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	10.1 N/cm	• Häftförmåga på PET (liner sida omedelbart)	3.1 N/cm
• Häftförmåga på ABS (liner sida efter 14 dagar)	6 N/cm	• Häftförmåga på PP (omedelbart)	6.4 N/cm
• Häftförmåga på ABS (liner sida omedelbart)	4.2 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 14 dagar)	6.9 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart)	7.7 N/cm	• Häftförmåga på PP (liner sida efter 14 dagar)	2.6 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)	10.2 N/cm	• Häftförmåga på PP (liner sida omedelbart)	2.7 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida efter 14 dagar)	4.7 N/cm	• Häftförmåga på PS (omedelbart)	7.9 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (omedelbart)	3.5 N/cm	• Häftförmåga på PS (efter 14 dagar)	10 N/cm
• Häftförmåga på PC (omedelbart)	9 N/cm	• Häftförmåga på PS (liner sida efter 14 dagar)	5.6 N/cm
• Häftförmåga på PC (efter 14 dagar)	11 N/cm	• Häftförmåga på PS (liner sida omedelbart)	3.8 N/cm
• Häftförmåga på PC (liner sida efter 14 dagar)	6.8 N/cm	• Häftförmåga på PVC (omedelbart)	6.5 N/cm
• Häftförmåga på PC (liner sida omedelbart)	4 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	11 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	3.9 N/cm	• Häftförmåga på PVC (liner sida efter 14 dagar)	7 N/cm
• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	4.1 N/cm	• Häftförmåga på PVC (liner sida omedelbart)	4 N/cm
• Häftförmåga på PE (liner sida efter 14 dagar)	2.3 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	8.2 N/cm
• Häftförmåga på PE (liner sida omedelbart)	1.6 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	11.4 N/cm
• Häftförmåga på PET (omedelbart)	6.6 N/cm	• Häftförmåga på Stål (liner sida efter 14 dagar)	5.1 N/cm
• Häftförmåga på PET (efter 14 dagar)	9.3 N/cm	• Häftförmåga på Stål (liner sida omedelbart)	4.5 N/cm



tesa[®] 4917

Produkt Information

Ytterligare information

tesa[®] 4917 finns även med fingergrepp (utvidgat liner) för snabb borttagning av liner.

Ansvarsfriskrivning

tesa[®] produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som meddelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa[®] produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=04917>