



# 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.

### Egenskaper

- The product can easily be cut with the hot wire systems of common bag machine producers.

### Ansökan

- 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 förstärkt med fibrer | • Liner färg     | röd         |
| • Typ av liner    | PP                                    | • Tjocklek liner | 80 µm       |
| • 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 kortvarig varaktighet | 120 °C |
| • Mjukgörarbeständig       | medelgod   | • Temperaturbeständighet långvarig varaktighet | 80 °C  |

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04917>



# tesa® 4917

## Produkt Information

### Häftförmåga

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

### Ytterligare information

tesa® 4917 finns även med fingregrepp (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 medelvärden 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 nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04917>