

# tesa® 60418

## Informații Despre Produs



Bandă adezivă subțire din PET reciclat pentru ambalare, cu adeziv din cauciuc sintetic

### Descriere produs

tesa® 60418 este o bandă de sigilare a cutiilor mai sustenabilă, pentru cutii ușoare și medii, cu un conținut total de materiale reciclate de 60%.

tesa® 60418 este compusă dintr-un adeziv hotmelt din cauciuc sintetic cu aderență mare și un suport foarte subțire din poliester, care este realizat în proporție de 85% din deșeuri post-consum reciclate. Datorită proprietăților superioare ale materialului suport, tesa® 60418 este atât subțire, cât și conformabilă – dar rezistentă la rupere. Oferă o forță de derulare scăzută și o performanță excelentă de închidere instantanee, fiind ideală pentru procese automatizate.

tesa 60418 este o alegere excelentă pentru aplicații de ambalare cu volum mare, unde atât eficiența, cât și sustenabilitatea sunt factori esențiali.

### aspecte durabile

- 60% conținut total reciclat
- Producție fără solvenți
- Adeziv prietenos cu reciclarea, nu perturbă procesul de reciclare a hârtiei



Pentru mai multe informații: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Caracteristici

- Pentru cutii de până la 25 kg
- Suport rezistent la rupere, dar subțire și conformabil
- Ideală pentru procese automate de ambalare
- Derulare ușoară
- Mai puține schimbări de rolă datorită lungimii mai mari a rolei

### Aplicații

- Sigilarea cutiilor ușoare și medii
- Aplicare manuală și automată cu role de lungime mare

# tesa® 60418

## Informații Despre Produs

### 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                         | PET  | • cauciuc sintetic | Niciunul |
| • Bază ecologică (conținut de bio-carbon) | 85 % | • Grosime totală   | 36 μm    |

### Sortiment de produse

- Culori disponibile transparent, maro, alb

### Proprietăți / Valori de performanță

- |                         |               |                                       |                    |
|-------------------------|---------------|---------------------------------------|--------------------|
| • Elongatie             | 120 %         | • Informații despre transport         | Temperature 0-35°C |
| • Rezistența la rupere  | 38 N/cm       | • Potrivit pentru congelare profundă  | nu                 |
| • Aplicare automată     | da            | • Potrivit pentru mărfuri periculoase | nu                 |
| • Derulare silențioasă  | nu            | • Printabilitate                      | nu                 |
| • Fără solvenți         | da            | • Se rupe manual                      | nu                 |
| • Greutatea ambalajului | Până la 25 kg |                                       |                    |

### Aderență la

- Aderența la oțel 6 N/cm

### Certificări

#### Certificate de sustenabilitate

- Tested according to INGEDE method 12 at an independent institute.
- Recycled content certified by an independent institute according to UNI EN ISO 14021:2021

# tesa® 60418

## Informații Despre Produs

### Informații suplimentare

Aplicarea benzii este recomandată la temperatura camerei. Odată aplicată, tesa® 60418 are performanțe excelente în intervalul normal de temperatură, în condiții tipice de transport și depozitare.

### 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=60418>