



# tesa® 60632

## Informații Produs



Banda de aluminiu cu liner de hârtie - folie de 30μ

### Descriere produs

tesa® 60632 este formată dintr-o folie de aluminiu de 30 μm (1,2 milii), un adeziv transparent acrilic și o folie de hârtie siliconică albă (liner), de 85μm.

Caracteristici:

- Potrivită pentru suprafețele curbe
- Liner ușor de îndepărtat
- Potrivită pentru aplicații permanente
- Acționează precum o barieră împotriva umezelii, a gazelor și a vaporilor
- Conductibilă electric și termic
- Rezistență în timp
- Reflectă căldura și lumina
- Ignifugă conform DIN 4102, clasa B1
- Ignifugă în conformitate cu cerințele din UL 510A

### Aplicații

- Montarea bobinelor frigorifice în industria aparatelor electrocasnice
- Îmbinarea și etanșarea izolațiilor termice și a conductelor
- Conferă substraturilor conductibilitate din punct de vedere electric și termic
- Reflectă radiațiile termice

### 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 aluminiu | • Culoarea căptușelii | alb      |
| • Tipul adezivului | acrilic           | • grosimea benzii     | _NULL μm |
| • Tipul căptușelii | hârtie            | • Grosimea căptușelii | 85 μm    |
| • Grosime totală   | 65 μm             |                       |          |

### Proprietăți / Valori de performanță

|                                     |            |                                |             |
|-------------------------------------|------------|--------------------------------|-------------|
| • Elongatie                         | 3 %        | • Se rupe manual               | foarte bine |
| • Rezistența la rupere              | 25 N/cm    | • Temperatura de lucru de la   | -40 °C      |
| • Aspectul suportului (vizual)      | reflective | • Temperatura de lucru până la | 160 °C      |
| • Forța de îndepărtare a liner-ului | 0.3 N/cm   | • Ușor de îndepărtat           | nu          |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60632>



# tesa® 60632

## Informații Produs

### Aderență la

- |                                     |        |                             |          |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------|----------|
| • Aderența pe suport                | 7 N/cm | • Aderența la PVC (inițial) | 5.5 N/cm |
| • Aderența la sticlă (inițial)      | 8 N/cm | • Aderența la oțel          | 8 N/cm   |
| • Aderența la polietilenă (inițial) | 4 N/cm |                             |          |

### Informații suplimentare

Grosimea totală prezentată în secțiunea „Date tehnice” descrie grosimea benzii fără căptușeală/liner. Grosimea cu căptușeală/liner este de 150 µm (5,9 mil).

### 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=60632>