



# tesa® 60255

## Informații Produs

Bandă țesută conductoare de electricitate, gri, cu două fețe, de 150 μm

### Descriere produs

tesa® 60255 este o bandă autoadezivă conductoare de electricitate, gri, cu două fețe. Aceasta constă dintr-un suport țesut conductor de electricitate și un adeziv acrilic conductor de electricitate.

tesa® 60255 prezintă în special:

\*grosime: 150 μm

\*conductivitate electrică excelentă în direcția XYZ, chiar și la temperaturi și umiditate ridicate.

\*nivel bun de aderență chiar și în condiții de mediu dificile

\*suport rezistent la rupere care asigură o stabilitate dimensională foarte bună

### Caracteristici

- Thickness: 150μm
- Excellent electrical conductivity in XYZ-direction even at high temperatures and humidity
- Good adhesion level even at harsh environmental conditions
- Tear resistant backing which provides very good dimensional stability

### Aplicații

\*aplicații EMC, cum ar fi împământarea

\*Aplicații de descărcare electrostatică

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

### Compoziție produs

- |                    |                                 |                       |                   |
|--------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| • Material suport  | suport țesut conductiv          | • Culoare             | gri               |
| • Tipul adezivului | acrilic conductiv               | • Culoarea căptușelii | logo alb/albastru |
| • Tipul căptușelii | hârtie îmbrăcată în polietilenă | • Grosimea căptușelii | 120 μm            |
| • Grosime totală   | 150 μm                          |                       |                   |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |  |                        |   |          |
|--|------------------------|---|----------|
| • desprinderea linerului                     | usor                   | • Rezistența statică la forfecare la 40°C | slab     |
| • rezistența de contact direcție z (initial) | 0.05 Ohm / square inch | • Rezistența de suprafață în direcția x-y | 0.2 mOhm |
| • Rezistența statică la forfecare la 23°C    | mediocru               | • Rezistența la temperatură durată scurtă | 160 °C   |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60255>



# tesa<sup>®</sup> 60255

## Informații Produs

### Aderența la valori

- Aderența la oțel (după 14 zile) 10.5 N/cm

### Limitarea răspunderii

Produsele tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=60255>