



# tesa® 60745

## Termék Információk



tesa® 60745 100 µm vastagságú hőszabályozó szalag

### Termékleírás

A tesa® 60745 egy fehér hőszabályozó transzfer szalag, amelyet kiváló hővezetőképességre terveztek, és kiválóan rögzíthető hőforrásra vagy hő termelő alkatrészekre, például 5G mm-es hullámantennára, hőcsőre és egyéb elektronikai eszközök alkatrészeire.

### Jellemzők

- Kiváló hővezetőképesség z-irányban
- Jó tapadási szilárdság
- Kiváló területi képesség
- Könnyű kezelhetőség
- Vékony dizáj
- Kiváló elektromos szigetelés

### Alkalmazások

- Alkatrészek rögzítése, ahol hőátadásra van szükség
- Hőelvezetés az MLB-ről / FPC-ről a hőelosztóba
- Fűtőcső rögzítés
- 5G mm-es hullámantenna rögzítése

### Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

### Termékszerkezet

- |                        |                |                    |          |
|------------------------|----------------|--------------------|----------|
| • Hátlap anyaga        | egyáltalán nem | • Teljes vastagság | 100 µm   |
| • Ragasztóanyag típusa | akril          | • Szín             | fehér    |
| • Liner típusa         | PET fólia      | • Fedőfólia színe  | átlátszó |

### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- |                                    |        |           |      |
|------------------------------------|--------|-----------|------|
| • Breakdown voltage                | 3.5 KV | • Wetting | 81 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 1 W/mK |           |      |

### Tapadási értékek

- Tapadás acélhoz (kezdeti) 4.5 N/cm

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=60745>



# tesa<sup>®</sup> 60745

## Termék Információk

### Kiegészítő információk

Az ASTM D5470 szabvány szerint mért hővezetőképesség

### Felelősségi nyilatkozat

A tesa<sup>®</sup> termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa<sup>®</sup> termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=60745>