



# tesa® 4980

## Termék Információk

80 µm-es, kétoldalas, átlátszó fóliás ragasztószalag

### Termékleírás

A tesa® 4980 egy átlátszó, kétoldalas öntapadó szalag, amely PET-hordozóból és fokozott tapadású akril ragasztóból áll.

A tesa® 4980 főbb jellemzői:

- Jó tapadási szilárdság a legtöbb gyakran előforduló, sima, egyenletes felületen
- Kiemelkedő feldolgozhatóság az erős PET-hordozónak köszönhetően
- Áthelyezés lehetősége a szerelési folyamat elején a csökkentett kezdeti tapadásnak köszönhetően

### Jellemzők

- Good bonding strength to most common, smooth, even substrates
- Superior converting performance due to strong PET backing
- Initial repositioning in the assembly process due to reduced immediate contact adhesion

### Alkalmazások

- Elektronikus eszközök alkatrészeinek szerelése
- Névtáblák, jelvények és fényjelzések felszerelése
- Dekoratív profilok és díszlécek szerelése a bútoriparban

### Technikai adatok (átlagértékek)

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

### Termékszerkezet

- |                        |                |                    |          |
|------------------------|----------------|--------------------|----------|
| • Hátlap anyaga        | PET fólia      | • Teljes vastagság | 80 µm    |
| • Ragasztóanyag típusa | akril ragasztó | • Szín             | átlátszó |

### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- |                            |           |                                   |         |
|----------------------------|-----------|-----------------------------------|---------|
| • Szakadási nyúlás         | 50 %      | • Rövid távú hőállóság            | 200 °C  |
| • Szakítószilárdság        | 20 N/cm   | • Statikus szakítószilárdság: 23° | jó      |
| • Hosszú távú hőállóság    | 100 °C    | • Statikus szakítószilárdság: 40° | közepes |
| • Lágyítószernek ellenálló | jó        | • Tapadóképeség                   | jó      |
| • Nedvességállóság         | nagyon jó | • Vegyszerálló                    | jó      |
| • Öregedésállóság (UV)     | nagyon jó |                                   |         |

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04980>



# tesa® 4980

## Termék Információk

### Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	6.5 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	7.7 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	8 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	3.4 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	6.3 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	6.1 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	8.5 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	7 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	7.7 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	8.5 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	9.4 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	6.8 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	4 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	10.7 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	4.6 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	8.6 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	6.2 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	9.7 N/cm

### Kiegészítő információk

Hordozó változatok:

PV20 barna/kék logós pergamenpapír (71µm; 82g/m<sup>2</sup>)

### Felelősségi nyilatkozat

A tesa® 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® 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=04980>