



# tesa® 51967

## Termék Információk

### Fekete kétoldalas extra erős ragasztószalag

#### Termékleírás

A tesa® 51967 PET hordozót és módosított akril ragasztót tartalmazó kétoldalas, öntapadó ragasztószalag.

A tesa® 51967 tulajdonságai:

- Rendkívül nagy tapadóerő még magas hőmérsékleten is
- Az erős PET hordozónak és a csökkentett ragasztóanyag megfolyásnak köszönhető kitűnő konvertálási teljesítmény
- Kiváló kötőerő még alacsony felületi energiájú hordozófelületeken is

#### Jellemzők

- Extremely high holding power even at elevated temperatures
- Superior converting performance due to strong PET backing and reduced adhesive mass flow
- Good bonding performance even to LSE materials

#### Alkalmazások

- Lencsék hozzáillesztése mobiltelefonok vázához
- Műanyag ABS alkatrészek felragasztása az autógyártásban
- Dekoratív profilok és öntőminták felragasztása a bútorgyártásban

#### 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 | 160 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | akril ragasztó | • Szín             | fekete |

#### 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° | jó     |
| • 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=51967>



# tesa<sup>®</sup> 51967

## Termék Információk

### Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	9.8 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	10.5 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	10.8 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	5.3 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	9.6 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	7 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	12.2 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	10.2 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	11.7 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	11.1 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	13.1 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	8.9 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	5.2 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	11.9 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	5.7 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	12 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	9.3 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	13.4 N/cm

### Kiegészítő információk

Védőborítás variációk:

PVO barna pergamenpapír (71 $\mu$ m; 82g/m<sup>2</sup>)

PV11 fehér PET-fólia (50 $\mu$ m; 72g/m<sup>2</sup>)

### 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=51967>