



# tesa® 4968

## Termék Információk



### Kétoldalas filmhordozós szalag

#### Termékleírás

A tesa® 4968 egy fehér, kétoldalas ragasztószalag, mely PVC hordozóból és tapadós akrilragasztóból áll. Az erős ragasztós rendszer azonnali funkcionalitást biztosít a laminált kötésnek, mivel kiváló kezdeti tapadással rendelkezik, és kitűnően ragad még a kritikusan alacsony energiájú anyagokhoz, például a polipropilénhez és polietilénhez is. Ez a rögzítőszalag ellenáll a nedvességnek, különböző vegyszereknek, az UV-fénynek, az öregedésnek, és rövid távon 70 °C-ig hőálló. A PVC hordozó rugalmas és tartós. A tesa® 4968 nagymértékben ellenáll a lágyítószernek, és kitűnő feldolgozási jellemzőkkel rendelkezik. Ideális választás többek között tükrök rögzítésére gépkocsikban. A tesa® 4968 szalag többféle védőfóliával rendelhető.

#### Alkalmazások

\*A tesa® 4968 egy erős, tapadós ragasztószalag, mely számos rögzítési alkalmazáshoz használható

\*Ez a szalag gépkocsik nem fűtött külső tükreinek a tartólemezekre való rögzítésére használható

\*Ideális választás öntvények és díszítőlecek rögzítésére a bútortiparban

\*A tesa® 4968 szalag számos különböző védőfóliával rendelhető

#### Technikai adatok (átlagértékek)

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

#### Termékszerkezet

|                        |                |                        |                     |
|------------------------|----------------|------------------------|---------------------|
| • Hátlap anyaga        | PVC fólia      | • Szín                 | fehér               |
| • Ragasztóanyag típusa | akril ragasztó | • Fedőfólia súly       | 80 g/m <sup>2</sup> |
| • Liner típusa         | papír          | • Fedőfólia színe      | barna               |
| • Teljes vastagság     | 295 µm         | • Fedőfólia vastagsága | 69 µm               |

#### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

|                            |           |                                   |           |
|----------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|
| • Szakadási nyúlás         | 130 %     | • Rövid távú hőállóság            | 70 °C     |
| • Szakítószilárdság        | 30 N/cm   | • Statikus szakítószilárdság: 23° | jó        |
| • Hosszú távú hőállóság    | 60 °C     | • Statikus szakítószilárdság: 40° | közepes   |
| • Lágyítószernek ellenálló | nagyon jó | • Tapadóképeség                   | nagyon jó |
| • Nedvességállóság         | nagyon jó | • Temperature resistance min.     | -40 °C    |
| • Öregedésállóság (UV)     | jó        | • Vegyszerálló                    | jó        |



# tesa® 4968

## Termék Információk

### Tapadási értékek

|                                      |           |                                 |           |
|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|
| • Tapadás ABS-hez (kezdeti)          | 13.1 N/cm | • Tapadás PP-hez (kezdeti)      | 11 N/cm   |
| • Tapadás ABS-hez (14 nap után)      | 20 N/cm   | • Tapadás PP-hez (14 nap után)  | 14.1 N/cm |
| • Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)     | 10.3 N/cm | • Tapadás PS-hez (kezdeti)      | 11.9 N/cm |
| • Tapadás alumíniumhoz (14 nap után) | 20.7 N/cm | • Tapadás PS-hez (14 nap után)  | 18.2 N/cm |
| • Tapadás PC-hez (kezdeti)           | 13.8 N/cm | • Tapadás PC-hez (kezdeti)      | 10.6 N/cm |
| • Tapadás PC-hez (14 nap után)       | 24.6 N/cm | • Tapadás PC-hez (14 nap után)  | 25.3 N/cm |
| • Tapadás PET-hez (kezdeti)          | 9.6 N/cm  | • Tapadás acélhoz (kezdeti)     | 12.5 N/cm |
| • Tapadás PET-hez (14 nap után)      | 12.7 N/cm | • Tapadás acélhoz (14 nap után) | 21.2 N/cm |

### 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=04968>