



# tesa® 51571

## Termék Információk



### Kétoldalas nem szövött szalag

#### Termékleírás

A tesa® 51571 egy kétoldalas szalag nem szövött szövet hordozóval, szintetikus gumi ragasztóval és papír védőfóliával. A szalag kitűnően köt kis energiájú felületekre, jó kezdeti tapadású és rövid a behatási ideje. A vastag ragasztós rétegnek köszönhetően a szalag nagyon jól köt még durva és egyenetlen felületekre is. A tesa® 51571 szalag ideális beltéri alkalmazásokra. A tesa® 51571 szalagot elsősorban fémek és műanyagok, például alumínium, polisztirol, polipropilén és ABS tartós rögzítésére használják. Mivel kézzel eltéphető, nagyon kényelmes a használata.

#### Jellemzők

- The very thick layer of adhesive bonds extremely well on uneven surfaces and has a very high initial bond.

#### Alkalmazások

\*Használható párologtatólemezek rögzítésére a hűtőgépgyártásban

\*Alkalmos fémek és műanyagok tartós rögzítésére

\*Ideális nagy igénybevételt jelentő alkalmazásokhoz

\*Durva és egyenetlen felületekre is tapad

\*Ragasztós rögzítést biztosít poszterekhez

#### Technikai adatok (átlagértékek)

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

#### Termékszerkezet

|                        |                     |                        |                     |
|------------------------|---------------------|------------------------|---------------------|
| • Hátlap anyaga        | nem szövött         | • Szín                 | áttetsző            |
| • Ragasztóanyag típusa | szintetikus kaucsuk | • Fedőfólia súly       | 78 g/m <sup>2</sup> |
| • Liner típusa         | pergamen            | • Fedőfólia színe      | barna               |
| • Teljes vastagság     | 160 µm              | • Fedőfólia vastagsága | 70 µm               |

#### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

|                         |           |                                   |           |
|-------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|
| • Szakadási nyúlás      | 2 %       | • Rövid távú hőállóság            | 80 °C     |
| • Szakítószilárdság     | 9 N/cm    | • Statikus szakítószilárdság 70°C | jó        |
| • Hosszú távú hőállóság | 40 °C     | • Statikus szakítószilárdság: 23° | jó        |
| • Nedvességállóság      | jó        | • Statikus szakítószilárdság: 40° | nagyon jó |
| • Öregedésállóság (UV)  | közepes   | • Tapadóképeség                   | nagyon jó |
| • Párasodás             | nagyon jó |                                   |           |

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=51571>



# tesa® 51571

## Termék Információk

### Tapadási értékek

|                                  |           |   |           |
|----------------------------------|-----------|---|-----------|
| • Tapadás ABS-hez (kezdeti)      | 11.8 N/cm | • Tapadás PP-hez (14 nap után)            | 9 N/cm    |
| • Tapadás alumíniumhoz (kezdeti) | 13 N/cm   | • Tapadás PS-hez (kezdeti)                | 12.4 N/cm |
| • Tapadás PC-hez (kezdeti)       | 13.4 N/cm | • Tapadás PC-hez (kezdeti)                | 12 N/cm   |
| • Tapadás PE-hez (kezdeti)       | 8 N/cm    | • Tapadás PC-hez (14 nap után)            | 13 N/cm   |
| • Tapadás PE-hez (14 nap után)   | 8.5 N/cm  | • Tapadás acélhoz (kezdeti)               | 12.5 N/cm |
| • Tapadás PET-hez (kezdeti)      | 10.6 N/cm | • Tapadás acélhoz (14 nap után)           | 13 N/cm   |
| • Tapadás PP-hez (kezdeti)       | 9 N/cm    | • Tapadás acélhoz (fedett oldal, kezdeti) | 12.5 N/cm |

### Kiegészítő információk

For spools, it is recommended to use tesa® dispensers to achieve optimal results.

### 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=51571>