



# tesa® 4651 Premium



## Termék Információk

### Prémium akrilbevonatú szövetszalag

#### Termékleírás

A tesa® 4651 erős, jó minőségű, akrilbevonatú szövetszalag. A szalag 145-ös szövési sűrűség jelzőszámú szőtt műselyem hordozóból és természetes gumi ragasztóból áll. Ez a szövetszalag alakítható, kiválóan ellenáll a dörzsölésnek, jó a szakítószilárdsága, és kiválóan ragad többféle, akár durva felületre is. A szalag jó kezdeti tapadása gyors alkalmazhatóságot és megbízható tartást nyújt. Ez a szalag kézzel, hosszában és keresztben is pontos, egyenes éllel téphető. A tesa® 4651 szalag kivételesen jól ellenáll a dörzsölésnek, víznek, és rövid ideig akár 130 °C-os hőmérsékletnek, majd maradványanyag mentesen eltávolítható. Az erős tesa® 4651 szövetszalag alkalmazások széles skálájára használható, különböző iparágakban. Fekete és kék színben, papír védőszalaggal, nagy tekerceses kiserelésben is rendelhető (tesa® 4651 PV9).

#### Sustainable Aspects

- 68% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

#### Jellemzők

- The cloth tape is conformable and features excellent abrasion resistance, high tensile strength, as well as a very high adhesiveness to multiple, even rough surfaces.
- The tape's high tack and short dwell time ensure a fast application and reliable adhesion only shortly after having been applied.
- The tape can be torn manually with precise and straight edges longitudinally and horizontally.
- Classification according FMVSS302: SE/NBR\*

#### Alkalmazások

- \*Maszkolás homokfúvásnál, bevonásnál, festékszórós festésnél stb.
- \*Szállítmányok, például csövek vagy profilok kötegelése és megerősítése
- \*Huzalok, kábelek stb. feliratozása, színkódolása és jelölése
- \*Csőillesztések, bádogedények és csövek tartós tömítése
- \*Huzalok rögzítése és szigetelése



# tesa® 4651 Premium

## Termék Információk

### Technikai adatok (átlagértékek)

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

### Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	Akril bevonatú szövet	• Teljes vastagság	310 µm
• Ragasztóanyag típusa	természetes gumi	• Fedőfólia színe	sárga
• Liner típusa	papír	• Fedőfólia vastagsága	76 µm
• Bioalapú (tömeg szerint)	68 %		

### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Szakadási nyúlás	13 %	• Kopásállóság	nagyon jó
• Szakítószilárdság	100 N/cm	• Stancoláshoz megfelelő	igen
• Egyenesen téphető szélek	nagyon jó	• Szemnagyság	145 threads/inch <sup>2</sup>
• Hand tearability	nagyon jó	• Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure)	130 °C
• Hőmérsékletállóság (30 perc)	130 °C	• Water resistance	jó
• Könnyen rá lehet írni	igen		

### Tapadási értékek

• Tapadás acélhoz	3.3 N/cm
-------------------	----------

### Kiegészítő információk

\*self-extinguishing / no burn rate according FMVSS 302 tested as composite with a non-inflammable material

Complies with LV 312-1 Dielectric strength

In the following list you can find the RAL-Codes as reference for the colors of tesa® 4651:

- Yellow, code 17: RAL 1016
- Red, code 19: RAL 3000
- Blue, code 11: RAL 5015
- Green, code 37: RAL 6018
- Gray, code 55: RAL 7000
- Brown, code 45: RAL 8003
- Black, code 04: RAL 9005
- White, code 08: RAL 9010

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04651>



# tesa<sup>®</sup> 4651 Premium

Termék Információk

## 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=04651>