



# tesa® 4174

## Termék Információk



Magas hőmérsékleten használható vékony szalag festéshez

### Termékleírás

A tesa® 4174 magas hőmérsékleten használható vékony polivinil-klorid maszkoló szalag, természetes gumi ragasztóval. A vékony szalag rugalmassága miatt ideális választás görbék és többdimenziós felületek borításához. Mivel különösen pontos és sima festett szegélyeket biztosít, számos különféle festési művelethez alkalmazható. Ezenkívül a tesa® 4174 szalag kiválóan ellenáll a nagynyomású mosásnak, stencilezésre alkalmas, nagyon jól tapad rá a festék, és gátolja az égést. Ez a vékony szalag kiemelkedően hőálló, és jól tűri a kemencés szárítás során bekövetkező méretváltozásokat. A magas hőmérsékleten használható szalag kényelmesen kezelhető, mivel kézzel eltérhető, és maradványanyag mentesen eltávolítható.

### Jellemzők

- Excellent masking performance on painted and non-painted substrates
- No ghosting or residues until 150°C/1h
- Good conformability with multidimensional surfaces
- Edge does not lift off and residue-free removal

### Alkalmazások

- \*A tesa® 4174 szalag maszkolási feladatokra és vékony vonalakat igénylő alkalmazások széles skálájához alkalmas
- \*Ez a vékony szalag nagyon pontos élék létrehozását teszi lehetővé hagyományos vagy szórópisztolyos festés során
- \*A tesa® 4174 szalag papír védőszalaggal is rendelhető, további feldolgozáshoz és stencilezéshez
- \*A tesa® 4174 szalag igény esetén egyedi stancolt formában is rendelhető tesa® 54174 néven

### Technikai adatok (átlagértékek)

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

### Termékszerkezet

- |                        |                  |                    |        |
|------------------------|------------------|--------------------|--------|
| • Hátlap anyaga        | PVC fólia        | • Teljes vastagság | 110 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | természetes gumi |                    |        |

### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- |                     |           |                          |           |
|---------------------|-----------|--------------------------|-----------|
| • Szakadási nyúlás  | 200 %     | • Hand tearability       | nagyon jó |
| • Szakítószilárdság | 25 N/cm   | • Könnyen eltávolítható  | igen      |
| • Gyulladásgátló    | nagyon jó | • Stancoláshoz megfelelő | igen      |

### Tapadási értékek

- |                   |          |
|-------------------|----------|
| • Tapadás acélhoz | 3.7 N/cm |
|-------------------|----------|

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04174>



# tesa<sup>®</sup> 4174

## Termék Információk

### Kiegészítő információk

tesa<sup>®</sup> 4174 in small width (10mm): adhesion to steel = 2,4N/cm.

tesa<sup>®</sup> 4174 is also available for converting and die-cutting with a paper liner 4174 PV4: adhesion to steel = 4,4N/cm, peel off force from liner = 14 cN/cm.

Also available as customized die cuts upon request as tesa<sup>®</sup> 54174

### 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=04174>