



# tesa® 4331

## Termék Információk



PET maszkolószalag 220 °C-ig

### Termékleírás

A tesa® 4331 fehér színű, hőálló maszkolószalag poliészter/nemszött hordozóval és szilikon ragasztóval. A hőálló szalagot számos alkalmazáshoz használják, különösen a porfestési eljárások során történő maszkoláshoz. A tesa® 4331 könnyen használható, és egyszerűen, egy darabban eltávolítható, anélkül, hogy maradványokat hagyna maga után.

<span style="background-color: var(--palette-white, #ffffff); color: var(--attrpanel-color-text, #1a2028)

### Jellemzők

- A szalag éles festékszélek kialakítását teszi lehetővé, és kiváló festékrögzítést biztosít.
- A maszkolószalag szilikon ragasztórendszere rendkívül hőállóvá teszi a szalagot, amely akár 30 percig is ellenáll a 200 °C-os extrém hőmérsékletnek.
- Maradéktalan eltávolíthatóság maszkolási alkalmazásokhoz
- Erős tapadás a biztonságos ragasztás érdekében, még szilikont tartalmazó felületeken is megtapad

### Alkalmazások

- A tesa® 4331 a nagy igénybevételt jelentő elektrosztatikus porfestési folyamatok során védendő területek lefedésére javasolt
- A hőálló szalag akár 200 °C-os hőmérsékletet is kibír 30 percig
- A tesa® 4331 használható maszkolásra hullámforrasztás közben, pl. áramköri lapok összeszerelése során
- A maszkolószalag maradéktalanul eltávolítható

### Technikai adatok (átlagértékek)

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

### Termékszerkezet

- |                        |                 |                    |        |
|------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| • Hátlap anyaga        | PET / nem szőtt | • Teljes vastagság | 110 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | szilikon        |                    |        |

### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- |                     |         |                                |        |
|---------------------|---------|--------------------------------|--------|
| • Szakadási nyúlás  | 100 %   | • Hőmérsékletállóság (60 perc) | 200 °C |
| • Szakítószilárdság | 53 N/cm | • Könnyen eltávolítható        | igen   |
| • Hand tearability  | gyenge  |                                |        |

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04331>



# tesa<sup>®</sup> 4331

## Termék Információk

### Tapadási értékek

- Tapadás acélhoz 4 N/cm

### 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=04331>