



# tesa® 4163

## Termék Információk



### Prémium lágyított PVC szalag

#### Termékleírás

A tesaflex® 4163 különleges összetételű szigetelőszalag, mely rugalmas filmből és akrilragasztóból áll. Az UV-sugárzásnak és időjárásnak ellenálló akrilragasztó kiválóan alkalmassá teszi ezt a szalagot állandó és kültéri alkalmazásokhoz. A lágy PVC szigetelőszalag ellenáll az oldószereknek és savaknak, jó elektromos szigetelést biztosít, és kiválóan nyomtatható. A tesaflex® 4163 szalag általánosan alkalmazható, és különösen jól használható javításra, maszkolásra és elektromos szigetelésre. A PVC hordozó nagy tartósságot és erőt kölcsönöz a szalagnak, az akrilragasztó pedig jó tapadást tesz lehetővé poláris felületeken. A szalag megfelel az USA 302-es biztonsági szabványának. A tesaflex® 4163 szalag számos különböző színben (fekete, fehér, szürke, kék, sárga, piros és zöld) rendelhető. A szürke szín tökéletes választás vízvezeték-szerelés esetén. Jellemző szélessége 12 mm és 19 mm (további méretek is rendelhetők), és 33 méteres kiszerezésben kínáljuk.

#### Jellemzők

- Flame retardant according to UL510 and DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, clause 20
- Flexible soft PVC backing for excellent conformability
- Good adhesion to a wide variety of surfaces
- tesa® 4163 conforms to US safety standard 302

#### Alkalmazások

\*A tesaflex® 4163 szalag elektromos szigetelésre használható

\*Felszerelésre, javításra, összeillesztésre és kötegelésre alkalmas

\*Ez a több élénk színben rendelhető szigetelőszalag jelölésre és színkódolásra egyaránt használható

\*Jó elektromos szigetelőképesége miatt ez a szalag ideális választás elektromos kábelek felszereléséhez és szigeteléséhez

\*A környezeti hatásokkal szembeni ellenálló képességének köszönhetően ez a szalag alkalmas állandó kültéri használatra

#### Technikai adatok (átlagértékek)

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

#### Termékszerkezet

- |                        |          |                    |        |
|------------------------|----------|--------------------|--------|
| • Hátlap anyaga        | lágy PVC | • Teljes vastagság | 126 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | akril    |                    |        |

#### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- |                     |         |                                   |        |
|---------------------|---------|-----------------------------------|--------|
| • Szakadási nyúlás  | 295 %   | • Dielektromos átütési feszültség | 7000 V |
| • Szakítószilárdság | 30 N/cm |                                   |        |

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04163>



# tesa<sup>®</sup> 4163

## Termék Információk

### Tapadási értékek

- Tapadás acélhoz 1.8 N/cm

### Kiegészítő információk

Megfelel az amerikai 302-es biztonsági szabványnak. Az isogeno szürke szín tökéletesen alkalmassá teszi vízcsövek beszereléséhez.

### 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=04163>