



# tesa® 54411

## Tuote Tiedot



## Korkean suorituskyvyn tiivistysteippi

### Tuotteen kuvaus

tesa® 54411 high performance sealer on luotettava ja kestävä tiivistysratkaisu, joka sopii erinomaisesti erilaisiin käyttökohteisiin. Sen UV-kestävä selkäaine ja ikääntymistä kestävä akryyliiima takaavat keston kovimmissakin olosuhteissa. tesa® 54411 on erinomainen valinta sekä liitoksen tiivistämiseen että sen suojaamiseen pölyltä ja kosteudelta. Teippi muodostaa suorituskykyisen rakenteensa ansiosta pitkäkestoisen ja luotettavan tiivisteiden.

### Ominaisuudet

- Selkäaineen päällä on irrokepaperi, joka helpottaa pehmeän liiman levittämistä.
- Irrokepaperi voidaan poistaa, kun teippiin on kohdistettu painetta. Paperin alta paljastuu maalattava ja kulutusta kestävä selkäaine.
- Liima ja selkäaine ovat erittäin mukautuvia, joten ne soveltuvat erinomaisesti liitosten ja niittien tiivistämiseen pienellä paineella.
- Liima on ihanteellinen nopeaan tiivistämiseen, sillä se kostuu välittömästi, mikä lyhentää kovettumisaikaa verrattuna tiivisteaineisiin.
- Käyttöturvallisuuden varmistamiseksi tuotteemme ei sisällä fluorattuja kemikaaleja (PFAS-aineita).

### Hakemus

- Tiivistää liitokset, saumat ja niitit välittömästi ja kestävästi.
- Korjaa muovisäiliöt, siilot ja kontit helposti ja nopeasti.

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

Tämän osan arvoja olisi pidettävä edustavina / keskiarvoina, eikä niitä tulisi käyttää eritelmiin.

### Tuotteen sisältö

- |                          |                 |                            |            |
|--------------------------|-----------------|----------------------------|------------|
| • Selkäaineen materiaali | Ionomer film    | • Suojamateriaalin paksuus | 0.06 mm    |
| • Liimatyyppi            | akryyli         | • Suojamateriaalin väri    | läpinäkyvä |
| • Suojamateriaalityyppi  | siliconised PET | • Teipin paksuus           | 1.1 mm     |

### Ominaisuudet

- |                                    |               |                            |               |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|---------------|
| • Murtovenymä                      | 330 %         | • Käyttölämpötila enintään | 100 °C        |
| • Vetolujuus                       | 35 N/cm       | • Kulutuksen kestävyys     | erittäin hyvä |
| • Alkutarttuvuus                   | hyvä          | • Liuotin vapaa            | kyllä         |
| • Hand tearability                 | ei            | • Muotoiltavuus            | erittäin hyvä |
| • Helppo kirjoittaa päälle         | kyllä         | • UV-valon kesto           | 104 weeks     |
| • Ikääntymisen kesto (UV)          | erittäin hyvä | • Water resistance         | erittäin hyvä |
| • Irrotettavissa jälkiä jättämättä | ei            |                            |               |

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=54411>



# tesa® 54411

## Tuote Tiedot

### OTarttuvuus

• ABS (alku)	12 N/cm	• Lasiin (alku)	11 N/cm
• Alumiiniin (alku)	9 N/cm	• teräkseen	11 N/cm
• Adhesion to Backing	5 N/cm		

### Lisätiedot

On myös mahdollista saavuttaa parempi tarttuvuus tai lyhentää käsittelyaikaa käyttämällä seuraavia:

- tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure metalleille
- tesa® 60151 Adhesion Promoter Glass lasille

### Disclaimer

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseemme, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistusta takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkin rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa®-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=54411>