



# tesa® 4414

## Product Informatie



## Sterke PE-tape voor oppervlaktesbescherming

### Product Omschrijving

tesa® 4414 bestaat uit een UV-gestabiliseerde PE-drager en een verwijderbare acrylkleefstof met hoge kleefkracht. De blauwe doorschijnende kleur zorgt voor een goed contrast met oppervlakken en vergemakkelijkt de detectie van de tape. De uitstekende stabiliteit bij buitengebruik tot 6 maanden maakt een schone verwijdering mogelijk voor een brede waaier van beschermingstoepassingen waar een sterke weerstand tegen mechanische schade vereist is. Daarom is het bijzonder geschikt voor oppervlaktesbescherming in transportsectoren zoals spoorwegen, scheepvaart, speciale voertuigen tijdens montage, opslag en transport.

### Kenmerken

- Excellent visibility due to blue translucent color
- The high tack adhesive provides good quick stick to a wide range of surfaces
- Residue free removable up to 6 months even after continuous outdoor use
- Strong PE backing for good resistance against mechanical damage
- Easy to apply due to low backing elongation when unwind
- Temperature resistance up to 70°C / 1h

### Toepassing

- Voor tijdelijke maskering en bescherming van gecoate oppervlakken zoals aluminium, metaal, glas en andere ondergronden tijdens montage, opslag en transport wanneer residuvrije verwijderbaarheid vereist is.
- De temperatuurbestendigheid maakt de tape ook geschikt voor afplaktoepassingen tijdens het spuiten met daaropvolgend drogen in oven tot 70°C. De verfoverspray hecht goed op de polyethyleen drager.

### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

### Product Constructie

- |                   |                     |                |        |
|-------------------|---------------------|----------------|--------|
| • Drager          | PE-folie            | • Totale dikte | 150 µm |
| • Type kleefmassa | acryl op waterbasis |                |        |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                 |         |                    |      |
|-----------------|---------|--------------------|------|
| • Rek bij breuk | 400 %   | • Hand tearability | goed |
| • Rekkracht     | 23 N/cm |                    |      |

### Hechting aan waarden

- |         |          |
|---------|----------|
| • staal | 2.2 N/cm |
|---------|----------|

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04414>



# tesa<sup>®</sup> 4414

## Product Informatie

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04414>