



# tesa® 4541

## Προϊόντος Information



### Σύμμορφη υφασμάτινη ταινία χωρίς επικάλυψη

#### Product Description

Το tesa® 4541 αποτελεί υφασμάτινη ταινία μη επικαλυμμένη, εξαιρετικά ανθεκτική στα σχισίματα. Βασίζεται σε επίστρωση υφάσματος ρεγιόν πλέγματος 145, και συγκολλητικό φυσικού καουτσούκ.

Τα tesa® 4541 αποτελεί εξαιρετικά εύκαμπτη και συμμορφώσιμη ταινία, ιδανική για μεγάλο εύρος εφαρμογών.

#### Ιδιότητες:

- καλή προσκόλληση ακόμα και σε ανώμαλες και λιπαρές επιφάνειες
- προσαρμόζεται σε ανομοιόμορφες επιφάνειες, χωρίς ζάρες
- εύκολο να γράψεις επάνω του, ιδανικό για ταινία διαγράμμισης
- πολύ υψηλή αντοχή εφελκυσμού
- ομαλό και συμμορφώσιμο
- διατίθεται σε 5 χρώματα: μαύρο, λευκό, γκρι, κόκκινο, καφέ

#### Sustainable Aspects



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

#### Εφαρμογές

- Χειροκίνητο και μηχανικό κλείσιμο χαρτοκιβωτίων μεγάλου βάρους, κάδων και κονσερβών
- Σφράγιση δοχείων μεμβράνης, κουτιών σύνδεσης και συστήματα φράξης κενών
- Δεματοποίηση ραβδών, βεργών και καλωδίων
- Πλεξούδα καλωδίων
- Ασφάλιση άκρων
- Ενίσχυση εξωφύλλων βιβλίου
- Τοποθέτηση πλαστικών συνδετήρων σε σωλήνες καλωδίων
- Ενίσχυση μπαστουινών χόκεϊ
- Διάφορες εφαρμογές στην περιθαλψη ζώων για τοποθέτηση επιδέσμου σε μεγάλα και μικρά ζώα



# tesa® 4541

## Προϊόντος Information

### Τεχνικές πληροφορίες (μέσες τιμές)

Οι τιμές σε αυτή την κατηγορία πρέπει να θεωρούνται αντιπροσωπευτικές και δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται ως ακριβής προσδιορισμός.

### Εφαρμογές

- |   |                        |                       |                  |
|---|------------------------|-----------------------|------------------|
| • Total sustainable product content excl. liners                  | 87 %                   | • Τύπος συγκολλητικού | φυσικό καουτσούκ |
| • Total bio-based carbon content excl. liners (acc. DIN EN 16640) |                        | • Συνολικό πάχος      | 270 μm           |
| • Υλικό φορέα   | ύφασμα χωρίς επικάλυψη |                       |                  |

### Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- |                               |         |   |                               |
|-------------------------------|---------|---|-------------------------------|
| • Αντοχή σε απόξεση           | καλή    | • Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) | 130 °C                        |
| • Επιμήκυνση κατά τη θραύση   | 16 %    | • Εύκολο να γράψεις επάνω του   | ναι                           |
| • Αντοχή εφελκυσμού           | 90 N/cm | • Πλέγμα  | 145 threads/inch <sup>2</sup> |
| • Backing appearance (visual) | matt    |   |                               |

### συγκολλητική δύναμη

- |                         |          |
|-------------------------|----------|
| • Προσκόλληση σε χάλυβα | 3.6 N/cm |
|-------------------------|----------|

### Δήλωση αποποίησης ευθύνης

Τα προϊόντα tesa® αποδεικνύουν καθημερινά την εξαιρετική ποιότητά τους σε απαιτητικές συνθήκες και υποβάλλονται τακτικά σε σχολαστικούς ελέγχους. Όλες οι τεχνικές πληροφορίες και στοιχεία που αναφέρονται παραπάνω παρέχονται υπεύθυνα, στο μέτρο των γνώσεων που διαθέτουμε, βάσει της πρακτικής εμπειρίας μας. Θα πρέπει να θεωρούνται σαν μέσος όρος μετρήσεων και δεν είναι κατάλληλες για προδιαγραφές. Για τον λόγο αυτό η tesa SE δεν μπορεί να παρέχει εγγυήσεις, ρητές ή σιωπηρές, συμπεριλαμβανομένης, αλλά μη περιοριζόμενης, σε οποιαδήποτε εγγύηση εμπορευσιμότητας ή καταλληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος να καθορίσει ότι το προϊόν tesa® είναι κατάλληλο ή όχι για τον συγκεκριμένο σκοπό και ενδεχόμενο ή όχι για τον τρόπο που θα το εφαρμόσει. Σε περίπτωση οποιασδήποτε αμφιβολίας το προσωπικό τεχνικής υποστήριξής μας είναι πρόθυμο να σας δώσει συμβουλές.