



# tesa® 4900

## Προϊόντος Information



### Ακρυλική ταινία μεταφοράς

#### Product Description

Η tesa® 4900 αποτελείται από μια διαφανή με γυαλιστερό φινίρισμα, καθαρή ακρυλική κόλλα.

#### Χαρακτηριστικά

- Η κόλλα είναι διαφανής με γυαλιστερό φινίρισμα, με εξαιρετική αντοχή στο πέρασμα του χρόνου και έχει υψηλή αρχική πρόσφυση.
- Το tesa® 4900 αντέχει επίσης σε υψηλές θερμοκρασίες.

#### Εφαρμογές

- Συγκόλληση χάρτινων και μεμβρανοειδών ιστών, ιδίως ιπτάμενες συγκολλήσεις
- Τοποθέτηση οθονών και αφισών

#### Τεχνικές πληροφορίες (μέσες τιμές)

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

#### Εφαρμογές

- |                       |                      |                      |                     |
|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| • Υλικό φορέα         | κανένα               | • Βάρος υποστρώματος | 80 g/m <sup>2</sup> |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό             | • Πάχος υποστρώματος | 71 μm               |
| • Τύπος υποστρώματος  | κρυσταλλοειδές χαρτί | • Χρώμα υποστρώματος | καφέ                |
| • Συνολικό πάχος      | 50 μm                |                      |                     |

#### Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- |   |           |  |           |
|---|-----------|--|-----------|
| • Ανθεκτικό στην υγρασία                  | καλή      | • Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα | 200 °C    |
| • Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 23°C | μέτρια    | • Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα | 80 °C     |
| • Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 40°C | μέτρια    | • Αντοχή στο χρόνο (UV)                | πολύ καλή |
| • Αντοχή σε αποσκληρυντές                 | μέτρια    | • Κολλητικότητα                        | πολύ καλή |
| • Αντοχή σε χημικά                        | πολύ καλή |  |           |



# tesa® 4900

## Προϊόντος Information

### συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)	2.9 N/cm	• Προσκόλληση σε PET (έπειτα από 14 ημέρες)	3.7 N/cm
• Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 14 ημέρες)	4.6 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (αρχικά)	1.3 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο (αρχικά)	2.7 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες)	2.6 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο(έπειτα από 14 ημέρες)	3.1 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (αρχικά)	3.1 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (αρχικά)	3.1 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (έπειτα από 14 ημέρες)	3.8 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (έπειτα από 14 ημέρες)	5 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (αρχικά)	2.7 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (αρχικά)	0.8 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (έπειτα από 14 ημέρες)	5.6 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (έπειτα από 14 ημέρες)	1 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	3.4 N/cm
• Προσκόλληση σε PET (αρχικά)	2.4 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες)	3.8 N/cm

### Πρόσθετες πληροφορίες

Το προϊόν αυτό μπορεί να εφαρμοστεί χειροκίνητα καθώς επίσης με το tesa® 6013.

Το tesa® 4900 διατίθεται επίσης με αντίθετο νήμα.

### 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 ενδεδειγμένο ή όχι για τον τρόπο που θα το εφαρμόσει. Σε περίπτωση οποιασδήποτε αμφιβολίας το προσωπικό τεχνικής υποστήριξής μας είναι πρόθυμο να σας δώσει συμβουλές.



Για νεότερες πληροφορίες του προϊόντος παρακαλώ επισκεφτείτε <http://l.tesa.com/?ip=04900>