



# tesa® 62516

## Προϊόντος Information



Αφρώδης ταινία PE διπλής όψης 1600 μμ

### Product Description

Η tesa® 62516 είναι μια διπλής όψης ταινία αφρού PE για ελαφρές εφαρμογές τοποθέτησης. Αποτελείται από μια ιδιαίτερα ευέλικτη επίστρωση από αφρώδες υλικό PE και από επικολλημένο συγκολλητικό ακρυλικό.

Οφέλη προϊόντος:

- Επίστρωση με παχύ αφρό με εξαιρετικές ιδιότητες πλήρωσης κενού
- Υψηλό τελικό επίπεδο πρόσφυσης για αξιόπιστη απόδοση σύνδεσης
- Μαλακός, ευέλικτος αφρός που προσαρμόζεται στις δομημένες επιφάνειες
- Πλήρως κατάλληλο προϊόν για χρήση σε εξωτερικούς χώρους: Ανθεκτικό στην ακτινοβολία UV, στο νερό και στο χρόνο
- Κατάλληλο για χειροκίνητες και αυτόματες διαδικασίες εφαρμογής

### Χαρακτηριστικά

- Thick foam backing with excellent gap filling properties
- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Soft, conformable foam adapting to structured surfaces
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Suitable for manual and automatic application processes

### Εφαρμογές

- Τοποθέτηση διακοσμητικών προφίλ
- Αντικραδασμικοί ράβδοι σε εμπορικά ψυγεία

### 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         | Αφρός PE              | • Συνολικό πάχος | 1600 μμ      |
| • Τύπος συγκολλητικού | επικολλημένο ακρυλικό | • Χρώμα          | μαύρο/ λευκό |



# tesa® 62516

## Προϊόντος Information

### Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- |   |           |  |           |
|---|-----------|--|-----------|
| • Επιμήκυνση κατά τη θραύση               | 180 %     | • Αντοχή σε αποσκληρυντές              | μέτρια    |
| • Αντοχή εφελκυσμού                       | 12 N/cm   | • Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα | 80 °C     |
| • Ανθεκτικό στην υγρασία                  | πολύ καλή | • Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα | 80 °C     |
| • Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 23°C | καλή      | • Αντοχή στο χρόνο (UV)                | πολύ καλή |
| • Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 40°C | καλή      | • Κολλητικότητα                        | καλή      |

### συγκολλητική δύναμη

- |  |           |  |           |
|--|-----------|--|-----------|
| • Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)                    | 4 N/cm    | • Προσκόλληση σε PET (αρχικά)                  | 5 N/cm    |
| • Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 14 ημέρες)      | 13.5 N/cm | • Προσκόλληση σε PET (έπειτα από 14 ημέρες)    | 13.5 N/cm |
| • Προσκόλληση σε Αλουμίνιο (αρχικά)              | 7.5 N/cm  | • Προσκόλληση σε PP (αρχικά)                   | 0.9 N/cm  |
| • Προσκόλληση σε Αλουμίνιο(έπειτα από 14 ημέρες) | 13.5 N/cm | • Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες)     | 1.2 N/cm  |
| • Προσκόλληση σε PC (αρχικά)                     | 7.5 N/cm  | • Προσκόλληση σε PVC (αρχικά)                  | 5.5 N/cm  |
| • Προσκόλληση σε PC (έπειτα από 14 ημέρες)       | 13.5 N/cm | • Προσκόλληση σε PVC (έπειτα από 14 ημέρες)    | 13.5 N/cm |
| • Προσκόλληση σε PE (αρχικά)                     | 0.9 N/cm  | • Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)               | 13.5 N/cm |
| • Προσκόλληση σε PE (έπειτα από 14 ημέρες)       | 1.2 N/cm  | • Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες) | 13.5 N/cm |

### Πρόσθετες πληροφορίες

Παραλλαγές επένδυσης (Liner):

- PV0 καφέ κρυσταλλοειδές χαρτί (71 μm) \* PV6 κόκκινη διαφανής μεμβράνη PP (80 μm). Αντοχή στην αποκόλληση:
- Άμεσα: διάσπαση αφρού σε χάλυβα. \* Μετά από 14 ημέρες: διάσπαση αφρού σε χάλυβα, αλουμίνιο, ABS, PC, PET, PVC



# tesa<sup>®</sup> 62516

Προϊόντος Information

## Δήλωση αποποίησης ευθύνης

Τα προϊόντα tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> είναι κατάλληλο ή όχι για τον συγκεκριμένο σκοπό και ενδεδαιγμένο 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=62516>