



tesa® 62934

Προϊόντος Πληροφορίες



Ταινία αφρού PE διπλής όψης 800 μm

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 62934 είναι ταινία αφρού PE διπλής όψης για εφαρμογές δομικής στερέωσης. Αποτελείται από μια εξαιρετικά ευπροσάρμοστη επένδυση από αφρό PE και συγκολλητική ακρυλική κόλλα.

Χαρακτηριστικά

- Ευέλικτη κόλλα για υψηλή άμεση κόλληση σε πολυάριθμα υποστρώματα
- Πιστοποίηση επαφής με το δέρμα σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 10993-5 και ISO 10993-10
- Υψηλό επίπεδο τελικής πρόσφυσης για ασφαλή απόδοση κόλλησης
- Πλήρως κατάλληλη για εξωτερικούς χώρους: Αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία, το νερό και το πέρασμα του χρόνου
- Αντισταθμίζει τη διαφορετική θερμική διαστολή ανόμοιων υλικών
- Υψηλή αντοχή άμεσης κόλλησης ακόμη και σε χαμηλή πίεση κόλλησης
- Πολύ καλή απορρόφηση κραδασμών σε συνθήκες ψύχους

Εφαρμογές

- Διακοσμητικές προστατευτικές σίτες αλουμινίου σε ηλεκτρικές συσκευές
- Χειρολαβές σε έπιπλα κουζίνας
- Χυτά πλαστικά μέρη
- Καθρέπτες και χρωματιστοί υαλοπίνακες

Τεχνικές πληροφορίες (μέσες τιμές)

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

Κατασκευή προϊόντος

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|------------------|--------------|
| • Υλικό φορέα | Αφρός PE | • Συνολικό πάχος | 800 μm |
| • Τύπος συγκολλητικού | επικολλημένο ακρυλικό | • Χρώμα | μαύρο/ λευκό |

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- | | | | |
|---|--------|--|-------|
| • Επιμήκυνση κατά τη θραύση | 250 % | • Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα | 80 °C |
| • Αντοχή εφελκυσμού | 8 N/cm | • Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα | 80 °C |
| • Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 23°C | καλή | • Αντοχή στο χρόνο (UV) | καλή |
| • Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 40°C | καλή | • Κολλητικότητα | καλή |



tesa® 62934

Προϊόντος Πληροφορίες

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)	17 N/cm	• Προσκόλληση σε PET (έπειτα από 14 ημέρες)	17 N/cm
• Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 14 ημέρες)	17 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (αρχικά)	2.8 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο (αρχικά)	17 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες)	5.5 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο(έπειτα από 14 ημέρες)	17 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (αρχικά)	15 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (αρχικά)	15 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (έπειτα από 14 ημέρες)	17 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (έπειτα από 14 ημέρες)	17 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (αρχικά)	17 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (αρχικά)	2.7 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (έπειτα από 14 ημέρες)	17 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (έπειτα από 14 ημέρες)	2.8 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	17 N/cm
• Προσκόλληση σε PET (αρχικά)	12.5 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες)	17 N/cm

Πρόσθετες πληροφορίες

Παραλλαγές επίστρωσης:

- PV0 καφέ γκλασέ χαρτί (71 μm)
- PV10 κόκκινη διαφανής μεμβράνη PP (120 μm)
- PV15 μπλε μεμβράνη PE (100 μm)

Πρόσφυση στοιχείου αποκόλλησης:

- άμεσα: διάσπαση αφρού σε χάλυβα, αλουμίνιο, ABS
- μετά από 14 ημέρες: διάσπαση αφρού σε χάλυβα, αλουμίνιο, ABS, PC, PS, PET, PVC

Η tesa® 62934 έχει υποβληθεί σε δοκιμές από την TÜV Rheinland στη Γερμανία. Η δοκιμή επιβεβαιώνει τη μακροχρόνια απόδοση κόλλησης μετά από κλιματικές δοκιμές IEC 61215/61646 και την αντοχή σε θερμοκρασία 85 °C. (Αριθμός έκθεσης TÜV 21209595).



tesa® 62934

Προϊόντος Πληροφορίες

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.



Για νεότερες πληροφορίες του προϊόντος παρακαλώ επισκεφτείτε <http://l.tesa.com/?ip=62934>