



tesa® 62936

Προϊόντος Information



Αφρώδης ταινία PE διπλής όψης 1600 μm

Product Description

Η tesa® 62936 είναι μια αφρώδης ταινία διπλής όψης από PE για κατασκευαστικές εφαρμογές συγκόλλησης. Αποτελείται από ένα ιδιαίτερα προσαρμόσιμο υπόστρωμα αφρού (φορέα) από PE με επικολημένο συγκολλητικό ακρυλικό.

Οφέλη προϊόντος:

- Πολύπλευρο αυτοκόλλητο για δυνατή άμεση προσκόλληση σε διάφορα υποστρώματα
- Υψηλό τελικό επίπεδο πρόσφυσης για μια ασφαλή απόδοση σύνδεσης
- Πλήρως κατάλληλο προϊόν για χρήση σε εξωτερικούς χώρους: Ανθεκτικό στην ακτινοβολία UV, στο νερό και στο χρόνο
- Αντισταθμίζει την διαφορετική θερμική διαστολή ανόμοιων υλικών
- Υψηλή άμεση αντοχή σύνδεσης ακόμη και σε χαμηλή πίεση σύνδεσης
- Πολύ καλή απορρόφηση ψυχρού σοκ

Χαρακτηριστικά

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- High ultimate adhesion level for a secure bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorbtion

Εφαρμογές

- Πάνελ

εσωτερικής επένδυσης τοίχων

- Ράβδοι προφυλακτήρα σε εμπορικούς καταψύκτες
- Πλαστικά εξαρτήματα που τοποθετούνται με

έγχυση

- Καθρέπτες και έγχρωμα γυάλινα πάνελ



tesa® 62936

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

• Υλικό φορέα	Αφρός PE	• Συνολικό πάχος	1600 μm
• Τύπος συγκολλητικού	επικολλημένο ακρυλικό	• Χρώμα	μαύρο/ λευκό

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Επιμήκυνση κατά τη θραύση	175 %	• Αντοχή σε χημικά	καλή
• Αντοχή εφελκυσμού	9 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)	καλή
• Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 40°C	καλή	• Κολλητικότητα	καλή
• Αντοχή σε αποσκληρυντές	καλή		

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)	17 N/cm	• Προσκόλληση σε PET (έπειτα από 14 ημέρες)	19 N/cm
• Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 14 ημέρες)	19 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (αρχικά)	3 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο (αρχικά)	15 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες)	7 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο(έπειτα από 14 ημέρες)	19 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (αρχικά)	19 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (αρχικά)	19 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (έπειτα από 14 ημέρες)	19 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (έπειτα από 14 ημέρες)	19 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (αρχικά)	19 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (αρχικά)	2 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (έπειτα από 14 ημέρες)	19 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (έπειτα από 14 ημέρες)	3 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	16 N/cm
• Προσκόλληση σε PET (αρχικά)	15 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες)	19 N/cm

Πρόσθετες πληροφορίες

Παραλλαγές Liner: * PVO καφέ κρυσταλλοειδές χαρτί (71 μm) * PV10 κόκκινη διαφανής μεμβράνη PP (120 μm) * PV15 μπλε ταινία PE (100 μm). Αντοχή στην αποκόλληση: * Άμεσα: διάσπαση αφρού σε PC, PS, PVC * Μετά από 14 ημέρες: διάσπαση αφρού σε χάλυβα, αλουμίνιο, ABS, PC, PS, PET, PVC. Η tesa® 62936 έχει δοκιμαστεί από την TÜV Rheinland, Γερμανίας.



tesa® 62936

Προϊόντος Information

Πρόσθετες πληροφορίες

Η δοκιμή επιβεβαιώνει την μακροπρόθεσμη απόδοση πρόσφυσης μετά από δοκιμές κλίματος κατά IEC 61215/61646 και αντοχή σε θερμοκρασία 85 °C. (Αριθμός αναφοράς TÜV 21209595)

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=62936>