

tesa® 51571

Προϊόντος πληροφορίες



Διπλής όψης ταινία με μη υφαντό υπόστρωμα

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 51571 είναι μια ταινία διπλής όψης με μη υφαντό υπόστρωμα. Χρησιμοποιείται για μόνιμη συγκόλληση μεταλλικών και πλαστικών υλικών, π.χ. αλουμινίου, πολυστυρολίου, πολυπροπυλενίου, ABS.

Χαρακτηριστικά

- Το πολύ παχύ στρώμα κόλλας κολλάει εξαιρετικά καλά σε ανώμαλες επιφάνειες και προσφέρει πολύ υψηλή αρχική συγκόλληση.

Εφαρμογές

Η tesa® 51571 χρησιμοποιείται σε εφαρμογές όπως
Στερέωση πλακών εξατμιστήρα στην παραγωγή ψυγείων

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	μη υφαντό	• Χρώμα	ημιδιαφανές
• Τύπος συγκολλητικού	συνθετικό καουτσούκ	• Βάρος υποστρώματος	78 g/m ²
• Τύπος υποστρώματος	κρυσταλλοειδές χαρτί	• Πάχος υποστρώματος	70 μm
• Συνολικό πάχος	160 μm	• Χρώμα υποστρώματος	καφέ

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Επιμήκυνση κατά τη θραύση	2 %	• Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 70°C	καλή
• Αντοχή εφελκυσμού	9 N/cm	• Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα	80 °C
• Ανθεκτικό στην υγρασία	καλή	• Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα	40 °C
• Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 23°C	καλή	• Αντοχή στο χρόνο (UV)	μέτρια
• Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 40°C	πολύ καλή	• Κολλητικότητα	πολύ καλή

tesa® 51571

Προϊόντος πληροφορίες

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)	11.8 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες)	9 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο (αρχικά)	13 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (αρχικά)	12.4 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (αρχικά)	13.4 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (αρχικά)	12 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (αρχικά)	8 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (έπειτα από 14 ημέρες)	13 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (έπειτα από 14 ημέρες)	8.5 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	12.5 N/cm
• Προσκόλληση σε PET (αρχικά)	10.6 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες)	13 N/cm
• Προσκόλληση σε PP (αρχικά)	9 N/cm	• Συγκόλληση σε Χάλυβα (καλυμμένη πλευρά, αρχικά)	12.5 N/cm

Πρόσθετες πληροφορίες

Για ρολά, συνιστάται η χρήση διανομένων tesa® για την επίτευξη βέλτιστων αποτελεσμάτων.

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=51571>