



tesa® 51970

Προϊόντος Πληροφορίες



Διαφανής ταινία μεμβράνης PP διπλής όψης 220μm

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 51970 είναι διαφανής βιομηχανική ταινία στερέωσης διπλής όψης με κόλλα υψηλής πρόσφυσης και επένδυση PP. Η ταινία μεμβράνης PP διπλής όψης χρησιμοποιείται σε διάφορες βιομηχανίες, συχνά για τη στερέωση πλαστικών ή ξύλινων διακοσμητικών στοιχείων ή για τη στερέωση πινακίδων και διαφημιστικού εξοπλισμού σε σημεία πώλησης. Η συγκολλητική ακρυλική κόλλα διαθέτει εξαιρετική συγκολλητική απόδοση, προσφέροντας αποτελεσματική κόλληση, συχνά και σε επιφάνειες χαμηλής ενέργειας και σε τραχιά ή ελαφρώς βρώμικα υποστρώματα. Η tesa® 51970 είναι ανθεκτική σε πολυάριθμους περιβαλλοντικούς παράγοντες, όπως η υγρασία, η υπεριώδης ακτινοβολία και θερμοκρασίες έως 130°C για περιορισμένα χρονικά διαστήματα. Η συγκολλητική ακρυλική κόλλα προσφέρει εξαιρετική συγκράτηση σε διάφορες επιφάνειες, πολύ υψηλή πρόσφυση και καλή διατμητική αντοχή.

βιώσιμες— πλευρές

tesa® Πιο βιώσιμη χάρτινη επίστρωση:

- Χάρτινη επίστρωση υπεύθυνου πορισμού (πιστοποιημένη)
- Αλεύκαστο χαρτί με 30% ανακυκλωμένες ίνες



Για περισσότερες πληροφορίες: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετικός συνδυασμός υψηλής αρχικής πρόσφυσης και άμεσης κόλλησης
- Ακρυλική κόλλα με αντοχή στο φως και το πέρασμα του χρόνου για μακροχρόνιες εφαρμογές
- Αποτελεσματική κόλληση, συχνά και σε επιφάνειες με χαμηλή επιφανειακή ενέργεια

Εφαρμογές

- Η tesa® 51970 είναι κατάλληλη για διάφορους τύπους εφαρμογών στερέωσης
- Στερέωση πλαστικών και ξύλινων διακοσμητικών στοιχείων
- Ιδανική για τη στερέωση διαφανών πινακίδων και ζυγών
- Στερέωση διακοσμητικών υλικών και διαφημιστικού εξοπλισμού



tesa® 51970

Προϊόντος Πληροφορίες

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	μεμβράνη PP	• Συνολικό πάχος	220 μm
• Τύπος συγκολλητικού	επικολλημένο ακρυλικό	• Χρώμα	διαφανές

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Επιμήκυνση κατά τη θραύση	150 %	• Αντοχή σε αποσκληρυντές	καλή
• Αντοχή εφελκυσμού	50 N/cm	• Αντοχή σε χημικά	καλή
• Temperature resistance min.	-40 °C	• Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα	130 °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	πολύ καλή

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)	12.5 N/cm	• Προσκόλληση σε PET (έπειτα από 14 ημέρες)	11.5 N/cm
• Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 14 ημέρες)	14.5 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (αρχικά)	8.5 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο (αρχικά)	11.5 N/cm	• Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες)	10 N/cm
• Προσκόλληση σε Αλουμίνιο(έπειτα από 14 ημέρες)	12.5 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (αρχικά)	13 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (αρχικά)	15 N/cm	• Προσκόλληση σε PS (έπειτα από 14 ημέρες)	14.5 N/cm
• Προσκόλληση σε PC (έπειτα από 14 ημέρες)	16.5 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (αρχικά)	11.5 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (αρχικά)	7 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (έπειτα από 14 ημέρες)	17.5 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (έπειτα από 14 ημέρες)	8 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	13 N/cm
• Προσκόλληση σε PET (αρχικά)	11 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες)	13.5 N/cm

Πρόσθετες πληροφορίες

Παραλλαγές επίστρωσης:

- PV0: καφέ γκλασέ χαρτί (69 μm, 80g/m²)
- PV1: λευκό γκλασέ χαρτί (84 μm, 102g/m²)
- PV2: καφέ γκλασέ χαρτί (78 μm, 90g/m²)

Για νεότερες πληροφορίες του προϊόντος παρακαλώ επισκεφτείτε <http://l.tesa.com/?ip=51970>



tesa® 51970

Προϊόντος Πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες

- PV6: κόκκινη μεμβράνη MOPP (80 μm, 72g/m²)
- PV8: λευκή επίστρωση τριβής MOPP (69 μm, 80g/m²)
- Ο Δείκτης Αειφορίας ισχύει για την παραλλαγή με χάρτινη επίστρωση

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

Σύμφωνα με την ανάλυση VDA278, η tesa® 51970 δεν περιέχει καμία μεμονωμένη ουσία που να περιορίζεται τόσο από τους κανονισμούς των εθνικών προτύπων GB (Κίνα) όσο και από την κατευθυντήρια γραμμή συγκέντρωσης σε εσωτερικούς χώρους του Υπουργείου Υγείας, Εργασίας και Πρόνοιας (Ιαπωνία).

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.