

tesa® 4657

Προϊόντος πληροφορίες



Υφασμάτινη ταινία με ακρυλική επίστρωση, ανθεκτική στη θερμοκρασία

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 4657 είναι μια υψηλής ποιότητας υφασμάτινη ταινία με ακρυλική επίστρωση. Βασίζεται σε υφαντό βαμβακερό ύφασμα 145 ματιών και σε θερμοσυγκολλητική κόλλα από φυσικό καουτσούκ.

Η ταινία είναι κατάλληλη για κοπές με μήτρα και χρησιμοποιείται στην αγορά της αυτοκινητοβιομηχανίας για την κάλυψη οπών. Η τυπική έκδοση είναι η PV0, ενώ διατίθεται επίσης σε έκδοση PV1 με χαμηλό ξετύλιγμα και σε κίτρινη γκλασέ χάρτινη επίστρωση, πάχους 76 μm (PV9).

βιώσιμες— πλευρές

- 76% περιεχόμενο βιολογικής βάσης στο συνολικό προϊόν εκτός της επίστρωσης (κατά βάρος)



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

Χαρακτηριστικά

- Η υψηλή αντοχή της ταινίας σε εφελκυσμό, η αντοχή σε διάτρηση και η συγκολλητική ικανότητα σε όλα τα είδη υποστρωμάτων αποδίδουν καλά ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Η ακρυλική υφασμάτινη ταινία είναι ευπροσάρμοστη και διαθέτει υψηλή αντοχή στα χρώματα, τους διαλύτες, την τριβή και είναι αδιάβροχη.
- Η ακρυλική επίστρωση είναι εξαιρετικά ανθεκτική στο πέρασμα του χρόνου, καθιστώντας την πολύ κατάλληλη για μόνιμες εφαρμογές.
- Η tesa® 4657 είναι μια πολύ ανθεκτική υφασμάτινη ταινία που χρησιμοποιείται για την προσωρινή και μόνιμη κάλυψη οπών σε γραμμές παραγωγής αυτοκινήτων και για την κάλυψη κατά τη διάρκεια βιομηχανικών διαδικασιών βαφής.
- Ο χειρισμός και η εφαρμογή γίνονται εύκολα λόγω της δυνατότητας σχισίματος με το χέρι.
- Η ταινία μπορεί να σχιστεί σε ευθείες ακμές κατά μήκος του υφαντού υφάσματος με υψηλό αριθμό ματιών.
- Είναι δυνατή η αφαίρεση χωρίς υπολείμματα, ακόμη και μετά από έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες.

Εφαρμογές

- Υπάρχει η δυνατότητα για διάφορα είδη θερμοανθεκτικής κάλυψης κατά την παραγωγή οχημάτων και μηχανημάτων, π.χ. φλάντζα παραθύρου, κάλυψη οπών και επίστρωση με πούδρα, ακόμη και επανειλημμένη ξήρανση σε κλίβανο.
- Μερική κάλυψη κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας με παράγοντες εμποτισμού
- Κάλυψη οπών βιδωτών πωμάτων και οπών αποστράγγισης
- Μόνιμη κάλυψη εσωτερικών και εξωτερικών οπών
- Κάλυψη οπών βιδωτών πωμάτων και οπών αποστράγγισης
- Στερέωση επίπεδων καλωδίων – π.χ. σε επενδύσεις οροφής, πάνελ θυρών, καθρέπτες
- Ένωση στην παραγωγή από μπομπίνα σε μπομπίνα

tesa® 4657

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	ύφασμα με	• Συνολικό πάχος	290 μm
• Τύπος συγκολλητικού	επικάλυψη ακρυλικού	• Πάχος υποστρώματος	76 μm
• Τύπος υποστρώματος	θερμοσκληρυνόμενο	• Χρώμα υποστρώματος	κίτρινο
• Περιεκτικότητα σε άνθρακα	φυσικό καουτσούκ		
• Βιολογική προέλευσης	χαρτί		
(σύμφωνα με DIN EN 16640)	77 %		

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Επιμήκυνση κατά τη θραύση	7.5 %	• Water resistance	καλή
• Αντοχή εφελκυσμού	105 N/cm	• Άκρα ευθείας αποκοπής	πολύ καλή
• Liner release force	0.3 N/cm	• Αντοχή σε απόξεση	πολύ καλή
• Ručno kidanje	πολύ καλή	• Εύκολο να γράψεις επάνω του	ναι
• Temperature resistance	180 °C	• Πλέγμα	145 threads/inch ²
(removability from aluminum			
after 30 min exposure)			

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε χάλυβα	4.6 N/cm
-------------------------	----------

Πιστοποιητικά

Πιστοποιημένο σύμφωνα με

όλοι οι σημαντικοί OEMs

Πρόσθετες πληροφορίες

- Συμμορφώνεται με το LV 312-1 όσον αφορά τη διηλεκτρική αντοχή.
- PV0: τυπική έκδοση βαρύ ξετύλιγμα, δυνατότητα βαφής με ακρίβεια
- PV1: εύκολο ξετύλιγμα του ρολού, μέτρια δυνατότητα βαφής
- PV9: όπως και η PV0, συνοδεύεται από κίτρινη χάρτινη επιστρωση (76 μm, σιλικονοποιημένη μονής όψης)

tesa® 4657

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 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=4657>