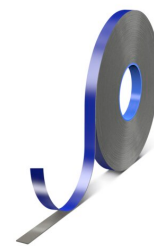




tesa® ACXplus 77805

Προϊόντος Πληροφορίες



Ταινία ακρυλικού αφρού διπλής όψης 0,5 mm για τη στερέωση εξωτερικών εξαρτημάτων σύνδεσης σε αυτοκίνητα

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® ACX plus 77805 είναι ακρυλική αφρώδης ταινία διπλής όψης για τη στερέωση εξαρτημάτων αυτοκινήτου εξωτερικής τοποθέτησης. Πρόκειται για προϊόν συμμετρικά σχεδιασμένο σε τρεις στρώσεις, επικαλυμμένο και στις δύο πλευρές με κόλλα LSE. Επιτρέπει την παράλειψη του ασταριού στη διαδικασία. Η κόλλα LSE υψηλής απόδοσης δημιουργεί αποτελεσματική και ασφαλή κόλληση σε τυπικά εξαρτήματα σύνδεσης αυτοκινήτων από πλαστικά LSE (όπως PP και PP/EPDM) και MSE (όπως ABS) χωρίς αστάρι.

Επιπλέον, το προϊόν μας έχει επίσης εξαιρετικές ιδιότητες κόλλησης όταν πρόκειται για διαφορετικούς τύπους διαφανών επιστρώσεων OEM. Χάρη στον πυρήνα ιξωδοελαστικού ακρυλικού αφρού, η tesa® ACX^{plus} 77805 Primerless Line είναι σε θέση να απορροφά και να διαχέει δυναμικά και στατικά φορτία.

Διατίθεται επίσης σε διαστάσεις 0,8 mm, 1,1 mm και 1,5 mm.

Χαρακτηριστικά

- Υψηλή αρχική απόδοση σε πλαστικά LSE και δύσκολα συγκολλούμενες διαφανείς επιστρώσεις χωρίς αστάρι
- Ανώτερο επίπεδο αποκόλλησης-κόλλησης αμέσως μετά την εφαρμογή
- Εξαιρετική σταθερότητα κόλλησης σε θερμοκρασία εφαρμογής μόλις 5 °C
- Προϊόν χωρίς PFAS / PFOS
- Αποτελεσματική και ανθεκτική εφαρμογή
- Πυρήνας ιξωδοελαστικού ακρυλικού αφρού για την αντιστάθμιση της διαφορετικής θερμικής επιμήκυνσης των συγκολλούμενων μερών
- Εξαιρετική ιδιότητα διαβροχής
- Υψηλή αντοχή στην υγρασία και την υπεριώδη ακτινοβολία

LSE: χαμηλή επιφανειακή ενέργεια, MSE: μεσαία επιφανειακή ενέργεια

Εφαρμογές

Η tesa® ACX^{plus} 77805 Primerless Line είναι κατάλληλη για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών μόνιμης εξωτερικής στερέωσης. Για να εξασφαλίσουμε την υψηλότερη δυνατή απόδοση, στόχος μας είναι να κατανοήσουμε πλήρως την εφαρμογή σας (και τα σχετικά υποστρώματα), προκειμένου να παρέχουμε την κατάλληλη σύσταση προϊόντος.

Παραδείγματα εφαρμογών είναι σε:

- Πλαϊνά καλούπια αμαξώματος και διακοσμητικά στοιχεία
- Εμβλήματα
- Αεροτομές
- Κεραίες
- Προστατευτικά κολονών
- Στερέωση PDC



tesa® ACXplus 77805

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	αφρώδες ακρυλικό	• Συνολικό πάχος	500 μm
• Τύπος συγκολλητικού	LSE	• Χρώμα	γκρι
• Τύπος υποστρώματος	PE		

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Ανθεκτικό στην υγρασία	πολύ καλή	• Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα	120 °C
• Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 90°C	πολύ καλή	• Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα	80 °C
• Αντοχή στη θερμοκρασία	-40 to +80 °C	• Αντοχή στο χρόνο (UV)	καλή

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)	24 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	26 N/cm
• Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 3 ημέρες)	26 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες)	28 N/cm
• Προσκόλληση σε PP (αρχικά)	26 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 3 ημέρες)	28 N/cm
• Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 3 ημέρες)	27 N/cm		

Πρόσθετες πληροφορίες

- Αντοχή σε στατική διάτμηση δοκιμασμένη με ταινία 25 mm x 25 mm σε χάλυβα, βάρος 200 g
- Επίστρωση: PV15 = επίστρωση από μπλε ρουά σιλικονοποιημένη μεμβράνη HDPE
- Εύρος θερμοκρασίας: οι τιμές εξαρτώνται από το φορτίο



tesa® ACXplus 77805

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=77805>