

tesa® ACXplus 7072

Προϊόντος πληροφορίες



Ταινία ακρυλικού αφρού διπλής όψης 500 μm

Περιγραφή προϊόντος

Η σειρά tesa® ACX^{plus} 707x είναι κατάλληλη για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών συγκόλλησης. Για ισχυρές, ανθεκτικές συγκολλήσεις, ακόμη και σε υλικά με διαφορετικά χαρακτηριστικά επιφάνειας. Ο βισκοελαστικός πυρήνας αντισταθμίζει τις θερμικές διαστολές των συγκολλημένων εξαρτημάτων κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του τελικού προϊόντος, με θερμοκρασίες από -20 °C έως 80 °C. Η σειρά tesa® ACX^{plus} 707x είναι μια ταινία ακρυλικού αφρού υψηλής απόδοσης για μόνιμες εφαρμογές τοποθέτησης εσωτερικού και εξωτερικού χώρου.

Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετική αντοχή σε χαμηλές θερμοκρασίες έως -40 °C
- Σε συνδυασμό με τους προωθητές πρόσφυσης, προσφέρει ασφαλή και αξιόπιστη συγκόλληση σε εξωτερικές συνθήκες

Εφαρμογές

Παραδειγματικές εφαρμογές τοποθέτησης σε διάφορους κλάδους (π.χ. παράθυρα & πόρτες, ανελκυστήρες, μεταφορές, συσκευές, εσωτερική διακόσμηση) περιλαμβάνουν:

- Διακοσμητικά στοιχεία
- Τοποθέτηση εμβλημάτων

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 | καθαρό ακρυλικό | • Χρώμα | μαύρο |

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα | 220 °C | • Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα | 120 °C |
|--|--------|--|--------|

tesa® ACXplus 7072

Προϊόντος πληροφορίες

συγκολλητική δύναμη

- | | | | |
|---|--------|--|---------|
| • Προσκόλληση σε ABS (αρχικά) | 2 N/cm | • Προσκόλληση σε Χάλυβα | 12 N/cm |
| • Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 14 ημέρες) | 3 N/cm | • Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά) | 27 N/cm |
| • Προσκόλληση σε PP (αρχικά) | 1 N/cm | • Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες) | 27 N/cm |
| • Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες) | 1 N/cm | • Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 3 ημέρες) | 27 N/cm |

Πρόσθετες πληροφορίες

Για περισσότερα τεχνικά δεδομένα παρακαλούμε κάντε κλικ στον παρακάτω σύνδεσμο για να ανοίξετε το φύλλο τεχνικών πληροφοριών μας:

<https://www.tesa.com/ACXplus/TI-sheet>

Για να εξασφαλίσουμε την υψηλότερη δυνατή απόδοση, στόχος μας είναι να κατανοήσουμε πλήρως την εκάστοτε εφαρμογή (συμπεριλαμβανομένων των υποστρωμάτων) ώστε να παρέχουμε την καλύτερη δυνατή σύσταση προϊόντος. Σημειώστε ότι για εφαρμογές σε εξωτερικούς χώρους συνιστούμε τη χρήση του tesa® Adhesion Promoter ως προεπεξεργασία της επιφάνειας. Αυτό οδηγεί σε σημαντική βελτίωση των επιπέδων πρόσφυσης, αποτρέπει τη διείσδυση υγρασίας και προάγει τη μακροχρόνια αντοχή στις σκληρές περιβαλλοντικές συνθήκες.

Επιλογές επένδυσης:

- PV22: Λευκό χάρτινο liner - με εμπορικό σήμα
- PV24: Μπλε πλαστικό liner - χωρίς εμπορικό σήμα

Πιστοποιήσεις:

- Το tesa® ACXplus 7072 είναι αναγνωρισμένο σύμφωνα με το πρότυπο UL 746C. UL File QOQW2.E309290
- Δοκιμή πυρασφάλειας RST σύμφωνα με DIN EN 45545-2, EN ISO 5658-2
- Πληροί τις προϋποθέσεις για πιστωτική βαθμολογία κατά LEED

tesa® ACXplus 7072

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=7072>