



tesa® ACXplus 7063

Προϊόντος Πληροφορίες



Ακρυλική αφρώδης ταινία διπλής όψης 800 μm

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® ACX^{plus} 7063 είναι μια έντονα μαύρη διπλής όψης ακρυλική αφρώδης ταινία. Αποτελείται από ένα ακρυλικό σύστημα υψηλής απόδοσης που χαρακτηρίζεται από τη δύναμη σύνδεσης, την απόσβεση της ενέργειας και την αντοχή σε θερμοκρασία και στις καιρικές συνθήκες.

Λόγω της μοναδικής σύνθεσης του προϊόντος, αυτή η διπλής όψης ακρυλική αφρώδης ταινία συνδυάζει πολύ υψηλά επίπεδα πρόσφυσης με πολύ καλή αντοχή στη μετακίνηση του πλαστικοποιητή. Ο ιξωδοελαστικός πυρήνας αυτού του προϊόντος είναι σε θέση να αντισταθμίσει τις θερμικές επιμηκύνσεις των συνδεδεμένων μερών.

Η tesa® ACX^{plus} 7063 είναι ειδικά σχεδιασμένη για τη σύνδεση υλικών που είναι δύσκολο να συνδεθούν όπως επικαλύψεις με σκόνη πούδρας ή πλαστικά υλικά. Ακόμη και σε συνδυασμούς τέτοιων υλικών, το προϊόν αυτό παρέχει προηγμένη ασφάλεια λόγω του καινοτόμου σχεδιασμού του. Αυτό το προϊόν παρέχει πολύ μεγάλη άμεση προσκολλητικότητα και πρόσφυση ακόμη και σε υποστρώματα χαμηλής επιφανειακής ενέργειας

Εφαρμογές

Η οικογένεια προϊόντων tesa® ACX^{plus} είναι κατάλληλη για ένα ευρύ φάσμα κατασκευαστικών εφαρμογών συγκόλλησης. Για να εξασφαλίσουμε την υψηλότερη δυνατή απόδοση, στόχος μας είναι να κατανοήσουμε πλήρως την εφαρμογή (συμπεριλαμβανομένων των σχετικών υποστρωμάτων) προκειμένου να παρέχουμε τη σωστή υπόδειξη προϊόντος. Παραδείγματα λύσεων σύνδεσης υλικών που είναι δύσκολο να συνδεθούν περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων τα εξής:

- Ράβδοι προφυλακτήρα
- Επιγραφές, λεπίδες ή πάνελ
- Ράβδοι ενίσχυσης (σε ανεγκυστήρες)
- Διακοσμητικά μέρη σε λευκά είδη (τοποθέτηση διακοσμητικού πάνελ)

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	800 μm
• Τύπος συγκολλητικού	επικολλημένο ακρυλικό	• Χρώμα	μαύρο

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα	170 °C	• Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα	70 °C
--	--------	--	-------



tesa® ACXplus 7063

Προϊόντος Πληροφορίες

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε ABS (αρχικά)	13 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	24 N/cm
• Προσκόλληση σε ABS (έπειτα από 14 ημέρες)	22 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες)	40 N/cm
• Προσκόλληση σε PP (αρχικά)	3 N/cm	• Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 3 ημέρες)	40 N/cm
• Προσκόλληση σε PP (έπειτα από 14 ημέρες)	6 N/cm		

Πρόσθετες πληροφορίες

Παρακαλούμε σημειώστε ότι σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε το tesa® Adhesion Promoter για την προεπεξεργασία της επιφάνειας. Αυτό οδηγεί σε σημαντική βελτίωση των επιπέδων πρόσφυσης, αποτρέπει τη διείσδυση υγρασίας και προάγει τη μακροχρόνια αντίσταση έναντι σκληρών περιβαλλοντικών παραγόντων. Το ποιο tesa® Adhesion Promoter πρέπει να χρησιμοποιηθεί εξαρτάται από τα υποστρώματα και την εφαρμογή. Θα χαρούμε να σας παράσχουμε συμβουλές για να βρείτε τη σωστή λύση. Για μόνιμες εξωτερικές εφαρμογές με απαιτήσεις υποστήριξης βάρους, η πρώτη μας πρόταση είναι η tesa® ACX^{plus} 707x High Resistance. Εκδόσεις επένδυσης:

- PV22: Επένδυση λευκού χαρτιού (liner) - με επωνυμία * PV24: Επένδυση με μπλε φιλμ (liner) - χωρίς επωνυμία *
Περισσότερες εκδόσεις επένδυσης (liner) είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος. Πιστοποιητικά: * Η tesa® ACX^{plus} 7063 αναγνωρίζεται σύμφωνα με το Πρότυπο UL 746C. Αρχείο UL QOQW2.E309290* Η tesa® ACX^{plus} 7063 αναγνωρίζεται σύμφωνα με το Πρότυπο UL 879. Αρχείο UL UYMR2.E479260
- Πιστοποιήθηκε για μονάδα σύμφωνα με το LEED.

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=07063>