

# 7054

## Προϊόντος Information



Ταινία διπλής όψης με ακρυλικό πυρήνα 500μm

### Product Description

Η tesa® ACX<sup>plus</sup> 7054 είναι μια διπλής όψης διαφανής ταινία ακρυλικού πυρήνα. 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 ταινία ακρυλικού πυρήνα συνδυάζει υψηλά επίπεδα πρόσφυσης με την ικανότητα απορρόφησης και διάχυσης υψηλών δυναμικών φορτίων. Ο ιξωδοελαστικός πυρήνας του προϊόντος είναι σε θέση να αντισταθμίσει τις θερμικές επιμηκύνσεις των συνδεδεμένων μερών.

Η tesa® ACX<sup>plus</sup> 7054 είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για την συγκόλληση διαφανών και ημιδιαφανών υλικών όπως είναι το γυαλί ή το ακρυλικό με αποτέλεσμα μια ομοιόμορφη και καθαρή οπτικά σύνδεση. Επιπλέον, συνιστάται για εξωτερικές εφαρμογές.

### Χαρακτηριστικά

- Transparent acrylic core tape and ideal for bonding transparent / translucent substrates

### Εφαρμογές

Η οικογένεια προϊόντων tesa® ACX<sup>plus</sup> 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 εφαρμογών στερέωσης διαφανών και ημιδιάφανων υλικών περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων τα εξής:

- Προφίλ Plissee
- Διαχωριστικοί τοίχοι (γυαλί σε γυαλί)
- Επιγραφές (PMMA σε αλουμίνιο)
- Εξωθημένα προφίλ

### Τεχνικές πληροφορίες (μέσες τιμές)

Οι τιμές σε αυτή την κατηγορία πρέπει να θεωρούνται αντιπροσωπευτικές και δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται ως ακριβής προσδιορισμός.

### Εφαρμογές

- |                       |                    |                  |          |
|-----------------------|--------------------|------------------|----------|
| • Υλικό φορέα         | στερεό ακρυλικό    | • Συνολικό πάχος | 500 μm   |
| • Τύπος συγκολλητικού | καθαρό ακρυλικό    | • Χρώμα          | διαφανές |
| • Τύπος υποστρώματος  | silicone-free film |                  |          |



# 7054

## Προϊόντος Information

### συγκολλητική δύναμη

- Προσκόλληση σε Χάλυβα 18 N/cm  
(έπειτα από 3 ημέρες)

### 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<sup>plus</sup> 707x High Resistance. Επιλεγμένα πάχη των προϊόντων της σειράς 705x διατίθενται με μη αυτοκόλλητες άκρες. Εκδόσεις επένδυσης (Liner): \* PV12: Διαφανής επένδυση (liner) από PET - χωρίς επωνυμία \* PV26: Λευκή επένδυση χαρτιού (liner) - χωρίς επωνυμία \* PV28: Επένδυση (liner) με μπλε φιλμ - χωρίς επωνυμία \* PV32: Επένδυση (liner) λευκού χαρτιού - με επωνυμία \* Περισσότερες εκδόσεις επένδυσης (liner) είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος Πιστοποιητικά: \* Η tesa® ACX<sup>plus</sup> 7054 αναγνωρίζεται σύμφωνα με το Πρότυπο UL 746C Αρχείο UL QOQW2 E309290 \* Η tesa® ACX<sup>plus</sup> 7054 αναγνωρίζεται σύμφωνα με το Πρότυπο UL 879. Αρχείο UL UYMR2.E479260 \* Πιστοποίηση 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 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=07054>