



tesa® Professional 63632 Aluminium Tape Universal

Προϊόντος Information

Universal aluminum tape with paper liner - 30μ foil

Product Description

Η tesa® Universal είναι κολλητική ταινία αλουμινίου για επαγγελματική εφαρμογή. Η στιβαρή ταινία αλουμινίου είναι κατάλληλη για μόνιμη στεγανοποίηση και μόνωση σωλήνων, για να επιτρέπει την ηλεκτρική και θερμική αγωγιμότητα στα υλικά και να αντανakλά την θερμική ακτινοβολία. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για την επισκευή μεταλλικών επιφανειών. Μια μεμβράνη αλουμινίου (30 μm) χρησιμεύει ως υλικό βάσης, ενώ ο φορέας / το στρώμα διαχωρισμού αποτελείται από σιλικονούχο χαρτί στη μία πλευρά (85 μm). Η προσκόλληση παρέχεται από μία ακρυλική κόλλα. Η ταινία αλουμινίου tesa® Universal 63632 είναι μηχανικά σταθερή, ανθεκτική στη θερμοκρασία -40°C έως +160°C. Επιπλέον, η tesa® Universal 63632 έχει δυνατότητα επιβράδυνσης καύσης σύμφωνα με DIN 4102, κλάσεις B1 και UL 510A.

Χαρακτηριστικά

- Σταθερή μηχανικά και Κατάλληλη για επιφάνειες με καμπύλες
- Εύκολα αφαιρούμενη επένδυση
- Ανθεκτική στο χρόνο
- Κατάλληλη για μόνιμη εφαρμογή
- Ανθεκτική σε υγρασία, αέρια, ατμούς και ακτινοβολία UV
- Ηλεκτρική και θερμική αγωγιμότητα
- Αντανakλά θερμότητα και φως
- Επιβράδυνση καύσης σύμφωνα με DIN 4102 (κατηγορία B1)
- Επιβραδυνση καύσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του UL 510A

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 | φύλλο αλουμινίου | • Συνολικό πάχος | 65 μm |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό | • Πάχος υποστρώματος | 85 μm |



tesa® Professional 63632 Aluminium Tape Universal

Προϊόντος Information

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Επιμήκυνση κατά τη θραύση	3 %	• Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα	160 °C
• Αντοχή εφελκυσμού	25 N/cm	• Αντοχή στη θερμοκρασία μακροπρόθεσμα	90 °C
• Backing appearance (visual)	reflective	• Αντοχή στο χρόνο (UV)	καλή
• Hand tearability	πολύ καλή	• Απελευθέρωση υποστρώματος	εύκολο
• Temperature resistance min.	-40 °C	• Εύκολη αφαίρεση	όχι
• Water resistance	πολύ καλή	• Εύκολο να γράψεις επάνω του	όχι
• Ανθεκτικό στην υγρασία	καλή	• Κατάλληλο για αποκοπή	ναι
• Αντοχή σε απόξεση	καλή	• Φθορίζων	όχι
• Αντοχή στη θερμοκρασία	πολύ καλή		

συγκολλητική δύναμη

• Προσκόλληση σε Γυαλί (αρχικά)	8 N/cm	• Προσκόλληση σε PVC (αρχικά)	5.5 N/cm
• Προσκόλληση σε PE (αρχικά)	4 N/cm	• Προσκόλληση σε χάλυβα	8 N/cm

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/?mp=63632>