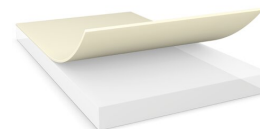


tesa® 58326

Προϊόντος πληροφορίες



tesa® 58326

Περιγραφή προϊόντος

Το tesa® 58326 είναι ένα θερμοαγώγιμο rad πάχους 1200 μm. Αυτό το θερμοαγώγιμο προϊόν με βάση το ακρυλικό παρέχει υψηλή θερμική αγωγιμότητα χάρη στα θερμοαγώγιμα πληρωτικά του όταν εφαρμόζεται μεταξύ της πηγής θερμότητας και του ψύκτη για τη μεταφορά της θερμότητας. Επιπλέον, διαθέτει άριστη ηλεκτρική μόνωση και αντοχή στη φλόγα.

Χαρακτηριστικά

- Το προϊόν αυτό είναι εξοπλισμένο με ειδική ακρυλική κόλλα που παρέχει συγκεκριμένη θερμική αγωγιμότητα όταν εφαρμόζεται μεταξύ της πηγής θερμότητας και του ψύκτη.
- Διαθέτει καλή απόδοση σε πολικά υποστρώματα.

Εφαρμογές

Εφαρμόζεται μεταξύ της πηγής θερμότητας και του ψύκτη για τη μεταφορά της θερμότητας:

- Μπαταρία EV μεταξύ μονάδας και συστήματος ψύξης
- Ηλεκτρονικά ισχύος μεταξύ τσιπ
- PCB και ψύκτης

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 | κανένα | • Χρώμα | λευκό |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό | • Πάχος υποστρώματος | 75 μm |
| • Τύπος υποστρώματος | Μεμβράνη PET | • Χρώμα υποστρώματος | διαφανές |
| • Συνολικό πάχος | 1200 μm | | |

Ποικιλία προϊόντων

- | | | | |
|---------------------|---------|-------------------------|--------------------|
| • Διαθέσιμα πάχη | 1200 μm | • Διαθέσιμες επενδύσεις | Μεμβράνη PET |
| • Διαθέσιμα χρώματα | λευκό | • Διαθέσιμος | Log roll, A4 sheet |

tesa® 58326

Προϊόντος πληροφορίες

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

• Breakdown voltage	15 KV	• Thermal conductivity z-direction	2 W/mK
• Flame retardancy	V0	• Αντοχή στη θερμοκρασία βραχυπρόθεσμα	150 °C
• Hardness - Shore 00	87 STK	• Απελευθέρωση υποστρώματος	εύκολο
• Temperature resistance (-40°C)	πολύ καλή	• Πυκνότητα	1.9 g/cm ³
• Temperature resistance (125°C)	πολύ καλή		

συγκολλητική δύναμη

• Adhesion to Aluminium (20min @ RT, 90°)	0.65 N/cm	• Adhesion to Steel (20min @ RT, 90°)	0.55 N/cm
• Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά)	0.55 N/cm		

ΧΣυνθήκες αποθήκευσης

ΧΣυνθήκες αποθήκευσης

- Temperature: from +5 to +30 Degree Celsius
- Relative humidity: from 10% to 90%
- Precautions: protect for direct sun light, do not store outside
- Other storage advices: avoid mechanical impacts and short overheating

Πρόσθετες πληροφορίες

Οι τιμές σε αυτή την ενότητα θα πρέπει να θεωρούνται ως μέσοι όροι ή τυπικές μόνο και να μην χρησιμοποιούνται για σκοπούς προδιαγραφών.

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=58326>