

NASTRO SILICONICO IN POLIIMIDE CE-91132

Realizzato in poliimide con un adesivo speciale siliconico, è in grado di proteggere le parti che non devono essere saldate, come ad esempio i contatti dorati delle schede elettroniche, durante il processo di saldatura ad onda o durante il livellamento ad aria calda. Viene impiegato anche per l'isolamento termico delle bobine e nella produzione di generatori, condensatori e trasformatori.

DATI TECNICI

| | TIPO DI TEST | NORMALE | MINIMO |
|--------------------------------------------|--------------|--------------------|--------------|
| Tipo di materiale | | Poliimide | |
| Adesivo | | Siliconico | |
| Colore | | Ambra | |
| Spessore – senza adesivo (mil/mm) | ASTM D1000 | 1.00 / 0.025 | |
| Spessore – con adesivo (mil/mm) | ASTM D1000 | 2.20 / 0.055 | 2.12 / 0.053 |
| Adesività su acciaio inossidabile (g/25mm) | ASTM D1000 | 550 | 450 |
| Resistenza alla trazione (Kg/25mm) | ASTM D1000 | 11.5 | 9.0 |
| Allungamento (%) | ASTM D1000 | 40 | 35 |
| Rigidità dielettrica (Kv) | ASTM D149 | 5.5 | 5.0 |
| Classe di isolamento (°C) | UL 510 | ULH / 200 | |
| Temperatura di esercizio (°C/°F) | | -73÷260 / -100÷500 | |

Disponibile in rotoli da 33 metri di lunghezza, nelle larghezze standard 6mm, 9mm, 12mm, 19mm e 25mm, oppure su misura a partire da una larghezza minima di 2.5mm.

Tutte le informazioni incluse in questa scheda tecnica sono basate sui risultati ottenuti da prove di laboratorio e costituiscono il meglio delle nostre attuali conoscenze, tuttavia non costituiscono garanzia e non sono legalmente vincolanti

CEPEITALIA Srl

Via Michelangelo Buonarroti, 15
20090 CESANO BOSCONI MI
www.cepeitalia.it - info@cepeitalia.it

DOCUMENTO ORIGINALE

Tel 02.4073747
Fax 02.99988100

R.I.MI R.E.A. N.1699542
P.I./C.F. VAT IT 03749070961
BANCA: UNICREDIT BANCA
IBAN:IT 02U02008 33030 000100955608