

NASTRO SILICONICO IN POLIIMIDE CE-91178 ESD

Realizzato in poliimide con uno speciale adesivo siliconico antistatico. La funzionalità ESD riduce la generazione di cariche elettrostatiche durante l'utilizzo. E' 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 antistatico	
Colore		Ambra	
Spessore – senza adesivo (mil/mm)	ASTM D1000	1.00 / 0.025	
Spessore – con adesivo (mil/mm)	ASTM D1000	3.39 / 0.085	3.27 / 0.082
Adesività su acciaio inossidabile (g/25mm)	ASTM D1000	750	600
Resistenza alla trazione (Kg/25mm)	ASTM D1000	10	9.0
Allungamento (%)	ASTM D1000	50	40
Rigidità dielettrica (Kv)	ASTM D149	7.0	6.5
Cariche statiche allo svolgimento (V)		<50	5
Resistenza di isolamento (Ω)	ASTM D257	> 10 ⁶	
Classe di isolamento ($^{\circ}$ C)	UL 510	ULH / 200	
Temperatura di esercizio ($^{\circ}$ C/ $^{\circ}$ F)		-73 \pm 260 / -100 \pm 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

DOCUMENTO ORIGINALE

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

Numero Verde 800 089 411
Fax +39 02 999 88 100

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

AI SENSI DELL'ART.41 DPR 633 DEL 26/10/1972 E SUCCESSIVE MODIFICHE, VI PREGHIAMO DI VERIFICARE L'ESATTEZZA DELLA VS. RAGIONE SOCIALE, DEL CODICE FISCALE E/O PARTITA IVA COMUNICANDOCI TEMPESTIVAMENTE EVENTUALI DISCORDANZE. CONDIZIONI DI VENDITA ED INFORMATIVA PRIVACY RIPORTATE SUL RETRO. AI SENSI DEL D.LGS. 196/2003, LE INFORMAZIONI CONTENUTE IN QUESTO DOCUMENTO SONO RISERVATE AD USO ESCLUSIVO DEL DESTINATARIO. QUALORA IL DOCUMENTO VI FOSSE PERVENUTO PER ERRORE, VI INVITIAMO AD ELIMINARLO SENZA COPIARLO E SENZA INOLTRARLO A TERZI, DANDOCENE GENTILMENTE COMUNICAZIONE. GRAZIE.