

CARATTERISTICHE

- Ampia gamma di temperature d'esercizio
- Eccellente tenuta e forza di adesione
- Eccellente conduttività termica
- Attivatore aggiuntivo
- Velocità di polimerizzazione rapida e sicura

Adesivo termico acrilico RS Pro, polimerizzazione 5 → 10 min, 0,82 W/mk, siringa da

Codice RS: 725-9993



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

DESCRIZIONE del

Adesivo dissipatore di calore con attivatore del nostro marchio RS Pro, affidabile e affidabile, un kit di incollaggio perfetto per l'accoppiamento termico di componenti elettrici ed elettronici o tra qualsiasi superficie in cui la conduttività termica o la dissipazione del calore sono di vitale importanza. Questo kit termicamente conduttivo RS Pro è dotato di una resina acrilica che scorre sotto pressione per produrre un forte legame con un'eccellente dissipazione del calore, con un ulteriore attivatore utilizzato per accelerare la reazione. Questo kit versatile offre un'ampia gamma di temperature d'esercizio da -50 °C a +150 °C ed è perfetto come ricambio per nastri adesivi, clip meccaniche ed epossidi.

Specifiche generali

Tipo	Adesivo termoconduttivo
Materiale del prodotto	Acrilico
Forma fisica	Liquido
Tipo di pacchetto	Siringa
Dimensione contenitore	20ml
Conduttività termica	0.82W/mK
Tempo di presa	da 5min a 10min
Colore	Bianco
Densità @ 20 °C.	1.36g/cm3
Composizione chimica	Eptano, metilcicloesano, propan-1-olo, piridina
Odore	Idrocarburi
Temperatura di esercizio minima	-50°C
Temperatura di esercizio massima	150 °C.
Temperatura d'esercizio: -	Da -50 °C a 150 °C.
Caratteristiche speciali	Eccellente conduttività termica
Applicazione	Incollaggio di dissipatori di calore, sensori di incapsulamento, interfaccia per dissipatore di calore stampo BGA, contenitori per chip scale, semiconduttori Power Semiconductors

Specifiche meccaniche

Misurazione della viscosità	500,000 mPaS
------------------------------------	--------------

Omologazioni

Conformità/certificazioni

2011/65/EU e 2015/863

