

Epiform® FÜR ELEKTRONISCHE BAUTEILE – FLÜSSIGHARZ

Electronic Component Epiform® ist ein Harz, das für verschiedene Typen elektronischer Bauteile eingesetzt wird. Es sind viele verschiedene Qualitäten erhältlich, die sich für unterschiedliche Anwendungen in keramischen Kondensatoren, Varistoren, Thermistoren und anderen kleinen elektronischen Bauteilen eignen.

Flüssigharze

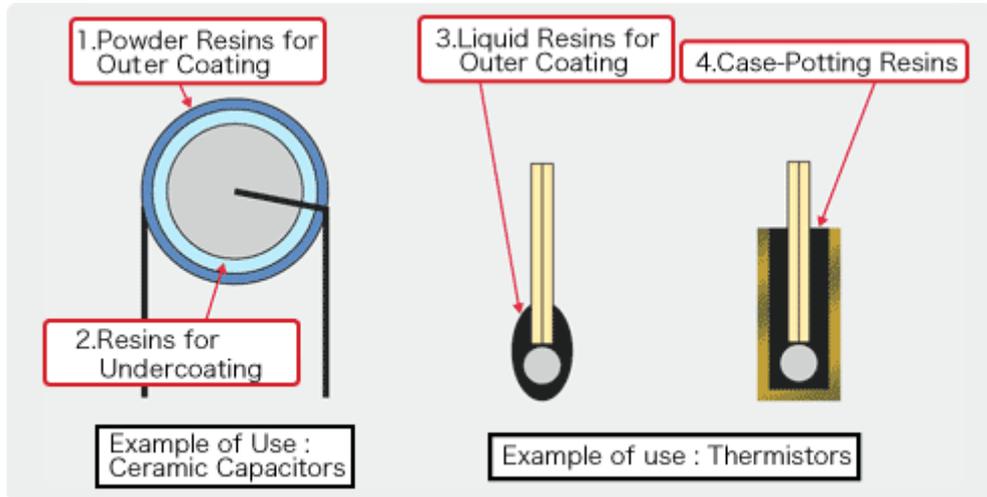
Anwendungen	Eigenschaften	Produktname	Aushärtungsbedingungen (°C/Stunde)	Mischungsverhältnis (Gewicht %)	Topfzeit (Stunde / bei 25 °C)	Tg Temperatur (°C)
Unterbodenschutz	Feuchtigkeitsbeständigkeit / Schnelle Aushärtung	E-8501	100/1	Ein-komponenten	2 Monate	115
Verguss	Geringe Viskosität / Schnelle Aushärtung	K-8720	25/24 oder 60/1	100/24	0,5	45
	Geringe Viskosität / Schnelle Aushärtung	K-8876	100/2	100/38	5	110
	Wärmeleitfähigkeit	K-8908	100/5	100/25	16	-16
Äußere Beschichtung	Feuchtigkeitsbeständigkeit / Thixotrope Eigenschaften	R-2101 /H-143	100/2	100/20	3	115

Alle aufgelisteten Nummern sind repräsentative Werte.

Eigenschaften

1. Flüssigharze für Unterbodenschutz.
 - Schnell aushärtend / Feuchtigkeitsbeständigkeit.
 - 1-Komponenten-Harze lassen sich leicht verarbeiten.
2. Flüssigharze für äußere Beschichtung.
 - Herausragende Hitzebeständigkeit / Feuchtigkeitsbeständigkeit.

- Hohe thixotrope Eigenschaften und gute Formstabilität.
3. Gehäuse-Verguss-Harze.
- Geringe Viskosität / schnell aushärtend, lässt sich hervorragend verarbeiten.
 - Es sind auch Produkttypen mit hoher Wärmeleitfähigkeit erhältlich.



Für weitere Informationen zu diesen und anderen Produkten bitten wir Sie, sich direkt an uns zu wenden.

Bitte beachten Sie, dass die Antworten auf alle Fragen und Anfragen auf Englisch sein werden.



Somar Europe B.V.
Arlandaweg 92
1043EX, Niederlande
M: info@somar-europe.com
T: +31 (0)251 336 004