

Epiform® FÜR MOTORANWENDUNGEN – PULVERHARZ

Dieses für Motoren geeignete Epiform® ist ein Harz, das in Motoren eingesetzt wird. Es sind viele verschiedene Qualitäten erhältlich, die sich für unterschiedliche Anwendungen in Auto-, Elektrowerkzeug-, Haushaltsgerätemotoren sowie anderen kleinen Motoren eignen.

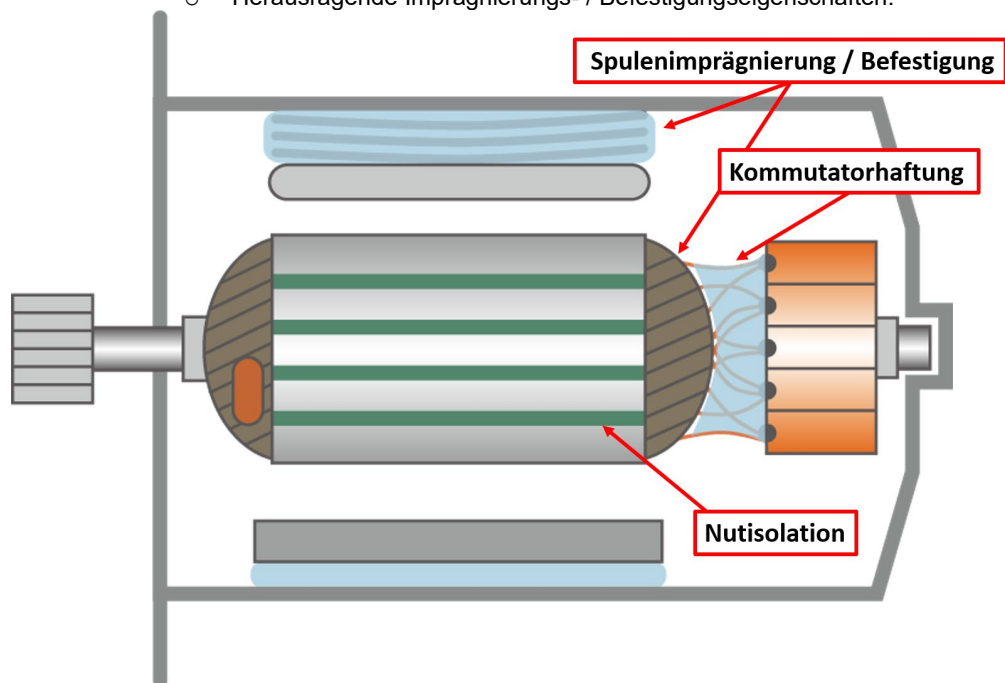
Pulverharze

Anwendungen	Eigenschaften	Produktname	Aushärtungsbedingungen (°C/min)	Tg (°C)	UL-Zulassung
Terminal-Kapselung	Hitzebeständigkeit / Haftung	F-6975	190/20	130	Klasse F Äquivalent
Nutisolation	Non-Post Cure / Hohe Haftfestigkeit	F-219	200/5	105	Klasse B Zulassung
	Dünne Beschichtung (weniger als 50 µm)	F-219 Typ TP	200/5	105	Klasse B Zulassung
	Hitzebeständigkeit / Schnelle Aushärtung	F-325	200/10	120	Klasse F Äquivalent
	Bindungsstärke / Hitzebeständigkeit	F-335	200/10	135	Klasse F Äquivalent
Spulen-imprägnierung / Befestigung	Imprägnierung / Schnelle Aushärtung	F-246	180/5	115	Klasse B Äquivalent
	Imprägnierung / Hitzebeständigkeit	F-258	200/60	150	Klasse F Äquivalent

Alle Werte sind repräsentativ.

Eigenschaften

1. Pulverharze für Nutbeschichtung.
 - Herausragende Hitzebeständigkeit, Draht schneidet nicht leicht in die Beschichtung ein, weist eine hohe Kerbschnittfestigkeit auf.
 - Herausragende Kantenabdeckung.
 - Es sind dünne Beschichtungsqualitäten erhältlich.
 - Es können diverse Beschichtungsmethoden eingesetzt werden.
2. Spulenimprägnierungs- / Befestigungsharze.
 - Es sind sowohl Pulver- als auch Flüssigversionen erhältlich.
 - Herausragende Imprägnierungs- / Befestigungseigenschaften.



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 Amsterdam
Niederlande
M: info@somar-europe.com
T: +31 (0)251 336 004