Wah Hong DAP WH-9100- BLK C

المصنع	Wah Hong Industrial .Corp	**الفئة**	DAP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مادة BMC الجافة هي Wah Hong Thermoset Plastic، والتي تنقسم إلى نوعين UP و DAP. مركبات قولبة UP و DAP بخصائص ممتازة من القابلية للتشكيل، وثبات الأبعاد، والخصائص الكهربائية، والقوة الميكانيكية، ومقاومة الحرارة. على وجه الخصوص، يمكن تطبيق حبيبات مركبات القولبة الجافة على نطاق واسع في منتجات الحقن مثل الإلكترونيات وقطع غيار السيارات والأجهزة الكهربائية المنزلية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	خصائص كهربائية جيدة	-	-
	قابلية تشكيل جيدة	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	انكماش عالي	-	-
	قوة عالية	-	-
	مقاوم للتتبع	-	
الاستخدامات	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	مسحوق	-	-
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط التشكيل الحراري	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.93 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.28-0.31 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	%	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	11800-12700 MPa	1711448.4 - 1841982.6 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	108-118 MPa	15664.1 - 17114.48 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	54 J/m	1.01 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	260 C°	500.0 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	4.0E-5 cm/cm/ C°	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
المقاومة الحجمية	1.0E+12 to 1.0E+13 ohms·cm 1.0E+13 to 1.0E+14 ohms·cm	- - -	ASTM D257 - -
قوة العزل الكهربائي	27-30 kV/mm	-	ASTM D149
مقاومة القوس الكهربائي	190 sec	-	ASTM D495
مؤشر التتبع المقارن (CTI)	V	-	UL 746
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.