ECP 2200

المصنع	TBA Electro Conductive Products Ltd.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تمت صياغة سلسلة ECP 2000 الجديدة من البوليمرات المشتتة للكهرباء الساكنة خصيصًا لبيئات الغرف النظيفة حيث يلزم انخفاض انبعاث الغازات وانخفاض الجسيمات والتلوث وقابلية الغسل. يمكن تلوين المركبات. المواد موصلة بشكل دائم ويمكن معالجتها على المعدات التقليدية. المنتجات مستقلة عن الرطوبة وقابلة للغسل بالماء ويمكن إعادة استخدامها. تشمل التطبيقات المناسبة تمامًا للمركبات والمستخدمة تجاريًا في مواقع العملاء: تغليف المكونات الإلكترونية، وتغليف الأجهزة الطبية، وحاملات العمليات، وأجهزة التثبيت، وقضبان الرقائق، وأنابيب التفريغ، ومكونات آلات الأعمال. نظرًا لمرونتها، فإن السبائك القائمة على البولي يوريثين الحراري (TPU) مفيدة أيضًا كمواد للجدران اللينة للغرف النظيفة، والتعبئة المرنة، والخراطيم والأنابيب، وحصائر الأرضيات والطاولات وغيرها من تطبيقات الغرف النظيفة المرنة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	موصل	-	-
	قابلية تلوين جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	مستقل عن الرطوبة	-	-
الاستخدامات	معدات الأعمال	-	-
	تغليف طبي	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	التعبئة والتغليف أنابيب	- -	- -
المظهر	غير شفاف	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن التشكيل الحراري	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.930 g/cm³	-	-
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0 g/10 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1610 MPa	233511.18 psi	-
إجهاد الشد	28.0 MPa	4061.06 psi	-
معامل الانحناء	1400 MPa	203053.2 psi	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+11 ohms	-	-

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.