EXPLORE® CT PP

المصنع	Matrix Polymers	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Explore CT PP هي تقنية مركبة للقولبة الدورانية تعتمد على نظام طبقة مزدوجة مصمم لتوفير أقصى أداء. تعتمد هذه التقنية على طبقة خارجية من مادة البولي بروبيلين (PP) (XP9041) وطبقة داخلية معدلة من مادة البولي أوليفين (XP9042). يجمع النظام بين الخصائص المفيدة لمادة PP مع تحسين مقاومة الصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية تشكيل جيدة صلابة عالية مقاومة عالية للحرارة صلابة عالية	- - - -	- - - -
المظهر	أسود لون طبيعي	- -	- -
الأشكال	مسحوق	-	-
طريقة المعالجة	قولبة دورانية	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	25 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	24.0 MPa	3480.91 psi	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	1150 MPa	166793.7 psi	ISO 178
صدمة ARM	95.0 J	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	80.0 C°	176.0 F°	ISO 75-2/B
درجة حرارة تليين فيكات	120 C°	248.0 F°	ISO 306/A50
درجة حرارة الانصهار	160 C°	320.0 F°	DSC

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.