Halene P T103

المصنع	Haldia Petrochemicals Ltd.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

T103 هو بوليمر بولي بروبيلين متجانس، يتم إنتاجه بواسطة أحدث جيل من تقنية Spheripol II. هذا البوليمر المتجانس مناسب بشكل أساسي لعملية البثق والتشكيل الحراري. يجمع T103 بين قابلية المعالجة الاستثنائية مع الصلابة الممتازة والوضوح واللمعان.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة شفافية عالية لمعان عالي صلابة عالية هوموبوليمر	- - - - - -	- - - - -
الاستخدامات	حاويات أكواب أدوات شرب يمكن التخلص منها	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق التشكيل الحراري	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	37.0 MPa	5366.41 psi	ASTM D638
استطالة الشد	8.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1700 MPa	246564.6 psi	ASTM D790A
صدمة إيزود المحززة	45 J/m	0.8428 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	95.0 C°	203.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	154 C°	309.2 F°	ASTM D1525

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	190-230 C°	374.0 - 446.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	190-230 C°	374.0 - 446.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	190-230 C°	374.0 - 446.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	190-230 C°	374.0 - 446.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	190-230 C°	374.0 - 446.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	220-250 C°	428.0 - 482.0 F°	-

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.