DOKI® PS 680L

المصنع	DIOKI d.d.	**الفئة**	PS (GPPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DOKI® POLISTIREN 680 L هو بوليسترين شفاف للأغراض العامة يظهر خصائص جيدة لتدفق الذوبان. DOKI® POLISTIREN 680 L مخصص بشكل أساسي للبثق، بثق الرغوة، والتشكيل بالحقن للمنتجات المصبوبة ذات الجدران السميكة. يتميز DOKI® POLISTIREN 680 L بثبات حراري وأبعاد جيد للمنتجات المصبوبة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	تدفق جيد	-	-
	ثبات حراري جيد	-	-
الاستخدامات	خلط	-	-
	تغليف مستحضرات التجميل	-	-
	Pharmaceutical Packaging	-	-
	لوحات مُدعَّمة	-	-
	أجزاء ذات جدران سميكة	-	-
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
	EU 2002/72/EC	-	-
	EU 2004/19/EC	-	-
	EU 94/62/EC	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق بثق الرغوة قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
الكثافة الظاهرية	0.60 g/cm³	-	ISO 60
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.0 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.40-0.60 %	-	ISO 294-4
صلابة روكويل	105	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3200 MPa	464121.6 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	40.0 MPa 40.0 MPa	- 5801.52 psi 5801.52 psi	ISO 527-2 - -
انفعال الشد	1.0 %	-	ISO 527-2
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m²	-	ISO 180/4A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 98.0	F° 208.4	ISO 306/B50

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 180-230	F° 446.0 - 356.0	-
درجة حرارة القالب	C° 20.0-60.0	F° 140.0 - 68.0	-
درجة حرارة المصهور	C° 180-230	F° 446.0 - 356.0	-

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.