ZYLAR® 765

المصنع	& INEOS Olefins Polymers Europe	**الفئة**	MMBS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Zylar 765 هو درجة MBS توفر صلابة عالية جدًا ووضوحًا جيدًا وخصائص معالجة فائقة لتطبيقات القولبة بالحقن الصعبة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتعقيم بأكسيد الإيثيلين	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	شفافية عالية	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
	قابل للتعقيم بالإشعاع	-	-
	متانة فائقة الارتفاع	-	
الاستخدامات	الأجهزة	-	-
	تطبيقات المستهلك	-	-
	شاشات عرض	-	-
	أغلفة	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-
	ألعاب	-	
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	4.50 cm³/10min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	23.0 MPa	3335.87 psi	ISO 527-2
قوة صدمة شاربي المحززة	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	72.0 C° 60.0 C°	- 161.6 F° 140.0 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	64.0 C°	147.2 F°	ISO 306/B50

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ثابت العزل الكهربائي	2.50	-	IEC 60250

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانكسار	1.570	-	ISO 489
النفاذية	% 90.0	-	ASTM D1003
الضبابية (Haze)	% 1.5	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الخلفية	C° 180-210	F° 410.0 - 356.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 185-220	F° 428.0 - 365.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 190-225	F° 437.0 - 374.0	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 200-240	F° 464.0 - 392.0	-
درجة حرارة القالب	C° 30.0-55.0	F° 131.0 - 86.0	-
معدل الحقن	معتدل-سريع	-	-

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.