

Adstif EA648P

PP Homopolymer	الفئة	LyondellBasell Industries	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

Adstif EA648P عبارة عن كوبوليمر تأثير عالي التبلور بخصائص ميكانيكية متميزة. يتميز المنتج بقابلية معالجة سهلة ومزيج ممتاز من الصلابة ومقاومة الصدمات ولمعان جيد. Adstif EA648P هو حل مكون واحد لتطبيقات القوالب بالحقن عالية الصلابة لاستبدال المركبات المملوءة بالمعادن بمزيج البوليمر. هذه الدرجة مناسبة لمجموعة واسعة من الأجهزة في صناعات التعبئة والتغليف الصلبة والسلع الاستهلاكية، مثل أغلفة الأجهزة الكهربائية والأثاث والمكونات الفنية. Adstif EA648P مُدرج في قائمة UL بموجب الملف E31765.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E31765-230606	بطاقة UL الصفراء
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	شديد التبلور	
-	-	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	
-	-	تدفق متوسط	
-	-	لمعان متوسط	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	الأجهزة	الاستخدامات
-	-	تطبيقات المستهلك	
-	-	غلاف كهربائي	
-	-	أثاث	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	تغليف صلب	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.900	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 18	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 1133	-	cm ³ /10min 25.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 2039-1	psi 10297.7	MPa 71.0	صلابة المسافة البادئة للكرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 246564.6	MPa 1700	معامل الشد
ISO 527-2	psi 4641.22	MPa 32.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	-	انفعال الشد
-	-	% 5.0	
-	-	% 50	
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.19	kJ/m ² 2.5	
-	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	
-	ft·lb/in ² 2.62	kJ/m ² 5.5	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 28.55	kJ/m ² 60	
-	ft·lb/in ² 40.44	kJ/m ² 85	
-	ft·lb/in ² 66.61	kJ/m ² 140	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 6603-2	F° 40.0-	C° 40.0-	درجة حرارة الانتقال من المطيلية إلى الهشاشة
-	-	-	درجة حرارة تليين فيكات
/ISO 306 A50	F° 307.4	C° 153	
/ISO 306 B50	F° 183.2	C° 84.0	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	70	اللمعان

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.