CYCOLAC™ INP572 resin

المصنع	SABIC Innovative Plastics	**الفئة**	ABS+SAN
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

SAN ذو وزن جزيئي عالي، يعمل كراتنج حامل لتركيزات الألوان. يمكن استخدامه كمضافات مركبة لمخاليط البوليمر. يمكن مزجه مع راتنجات تعديل التطعيم المطاطي العالية لإنتاج خصائص ABS مخصصة. مناسب للتعرض المباشر للطقس. يوفر قوة ذوبان ممتازة لتطبيقات البثق أو النفخ أو التشكيل الحراري.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للعوامل الجوية وزن جزيئي عالي	- -	- -
الاستخدامات	خلط الخلط	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.08 g/cm³	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.9 g/10 min 16 g/10 min	- - -	- ASTM D1238 ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	3900 MPa 3460 MPa	- 565648.2 psi 501831.48 psi	- ASTM D790 ISO 178
إجهاد الانحناء	92.0 MPa 134 MPa	- 13343.5 psi 19435.09 psi	- ISO 178 ASTM D790
قوة صدمة شاربي غير المحززة	1.4 kJ/m²	0.6661 ft·lb/in²	ISO 179/2U
صدمة إيزود المحززة	46 J/m 2.0 kJ/m² 3.2 kJ/m²	- 0.8616 ft·lb/in 0.9516 ft·lb/in² 1.52 ft·lb/in²	- ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	95.9 C° 85.4 C° 88.0 C°	- 204.62 F° 185.72 F° 190.4 F°	- ASTM D648 ASTM D648 ISO 75-2/Af
درجة حرارة تليين فيكات	103 C° 105 C°	- 217.4 F° 221.0 F°	- ISO 306/B50 ISO 306/B120

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.