HAIPLEN H90 X2

المصنع	Taro Plast S.p.A.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي بروبيلين متجانس مثبط للهب UL 94 V2 عالي التدفق. UL94 V2 - جميع الألوان - 1,5 مم (بطاقة صفراء) متوفر: جميع الألوان، مثبت للأشعة فوق البنفسجية (L)، مثبت للحرارة (H)، قابل للطباعة بالليزر (LP)، مثبت للمنظفات (D)، منخفض التزهير (LB)

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E143048-223255	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
الميزات	مقاوم للمنظفات مثبط للهب مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مثبت حرارياً تدفق عالي هوموبوليمر قابل للوسم بالليزر تزهير منخفض	- - - - - - - -	- - - - - - - -
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
			-

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.970 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	22 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
انكماش القالب		-	ASTM D955
	1.3 %	-	-
	1.3 %	-	-
امتصاص الماء	0.030 %	-	ASTM D570, ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	25.0 MPa	3625.95 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	40 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	1500 MPa	217557.0 psi	ASTM D790, ISO 178
صدمة إيزود المحززة		-	-
	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ISO 180, ASTM D256
	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ISO 180, ASTM D256
	45 J/m	0.8428 ft·lb/in	ASTM D256, ISO 1798

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 120 C° 70.0	- F° 248.0 F° 158.0	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 155 C° 94.0	- F° 311.0 F° 201.2	- /ASTM D1525, ISO 306 A 3 /ASTM D1525, ISO 306 B 4

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اختبار لهب الإبرة	نجاح نجاح	- - -	VDE 0471/2 - -
تصنيف اللهب	V-2 V-2	- - -	UL 94 - -
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-12
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	C° 850	F° 1562.0	IEC 60695-2-13
مؤشر الأكسجين	% 26	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 70.0-90.0	F° 194.0 - 158.0	-
وقت التجفيف	hr 1.0	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 180-200	F° 392.0 - 356.0	-
درجة حرارة القالب	C° 30.0-50.0	F° 122.0 - 86.0	-

-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
معدل الحقن	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.