TITANPRO® SM498

المصنع	Lotte Chemical Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TITANPRO® SM498 عبارة عن مادة بوليمر مشترك عشوائي من البولي بروبيلين (PP Random Copolymer). وهو متوفر في أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن أو قولبة النفخ المطاطي بالحقن.
السمات الهامة لـ TITANPRO® SM498 هي: الوضوح البوليمر المشترك دورة قولبة سريعة مقبول للملامسة الغذائية مقاومة للصدمات تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات ملامسة الأغذية التطبيقات المنزلية الزجاجات الحاويات التعبئة والتغليف

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	دورة قولبة سريعة	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	شفافية عالية	-	-
	صلابة عالية	-	-
	حاجز الرطوبة	-	-
	بوليمر مشترك عشوائي	-	-
الاستخدامات	إكسسوارات الحمامات	-	-
	زجاجات	-	-
	حاويات	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	السلع المنزلية التعبئة والتغليف	- -	
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i) FDA 21 CFR 177.1520(b) FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	- - -	- - -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن قولبة النفخ بالشد بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	1.3-1.4 %	-	-
امتصاص الماء	0.020 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	85	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.4 MPa	4264.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	10 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1270 MPa	184198.26 psi	ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	59 J/m	1.11 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية				
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 85.0	F° 185.0	ASTM D648

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
رقم CAS	9010-79-1	-	-

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.