VECTOR® 8508A

المصنع	Dexco Polymers LP	**الفئة**	SBS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VECTOR 8508A هو بوليمر كتلي من ستيرين-بوتادين-ستيرين (SBS) من نوع SBS(1) ثلاثي الكتل. يحتوي على أقل من 1% من البوليمر الثنائي. بوليمر متوسط الستيرين، منخفض المرونة. استقرار حراري ممتاز وقابلية معالجة ممتازة للذوبان. يتم توفيره على شكل حبيبات مسامية، مغبرة بالتلك. تجد بوليمرات VECTOR الكتلية استخدامًا بموجب لوائح معينة كمواد أو كمكونات في مواد مخصصة للتلامس مع الطعام أو التطبيقات الطبية. يرجى الاتصال بوكيل Dexco Polymers للحصول على خطاب تفصيلي بالشهادة أو مزيد من المعلومات. يتم إنتاج بوليمر VECTOR 8508A من ستيرين-بوتادين-ستيرين عبر تقنية بلمرة أنيونية تسلسلية مملوكة من Dexco Polymers LP، وهي مشروع مشترك بين Dow/ExxonMobil. لم يتم صياغته مع مضاد الأكسدة TNPP (تريز (غيريل فينيل) فوسفيت). يتمتع بخصائص ممتازة من المطاط الحراري، وقابلية معالجة للذوبان، وقوة مادية. يتمتع بقابلية معالجة أفضل للذوبان مقارنة بـ VECTOR 2518A SBS. مصمم للاستخدام كمعدل للصدمات/المتانة في الستيرين، في تطبيقات الأفلام المطاطية، وفي صياغة المواد اللاصقة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	ثبات حراري جيد	-	-
	قوة عالية	-	-
	تركيب بوليمر خطي	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مواد لاصقة فيلم Plastics Modification	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.938 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.2 g/10 min	-	ASTM D1238
لزوجة المحلول	400 mPa·s	400.0 cP	ASTM D2196
محتوى الرماد	0.8 %wt	-	ASTM D1416
محتوى الستايرين	29.0 %wt	-	Internal Method
صلابة الديورومتر	65	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استرخاء الإجهاد		-	-
	1.86 MPa	269.77 psi	-
	6.14 MPa	890.53 psi	-
	2.74	-	-
	9.1 %	-	-
	15 %	-	-
	0.689 MPa	99.93 psi	-
إجهاد الشد	3.65 MPa	529.39 psi	ASTM D412
قوة الشد	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D412
استطالة الشد	1100 %	-	ASTM D412

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
محتوى الكتلة الثنائية (Diblock)	%wt	-	Internal Method
المواد المتطايرة	0.4 %wt	-	Internal Method

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.