VECTOR® 6507

تولیدکننده	Dexco Polymers LP	**دسته بندی**	SBS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VECTOR 6507 کوپلیمر بلوک استایرن-بوتادین-استایرن است که از طریق فناوری پلیمریزاسیون آنیونی از Dexco Polymers LP، یک سرمایه‌گذاری Dow/ExxonMobil تولید می‌شود. VECTOR 6507 یک کوپلیمر سه‌بلوک SBS خطی و خالص است. این محصول دارای استایرن بالا و ویسکوزیته پایین است. حاوی <1% دی‌بلوک است. دارای مدول بالا و خواص خزش پایین است. این محصول از خانواده SBS کمترین الاستیسیته را دارد. یک رزین ترموپلاستیک با عملکرد بالا و انعطاف‌پذیر که برای استفاده در ترکیبات پلی‌استایرن کریستالی/کوپلیمر استایرن-بوتادین (PS/K-Resin) طراحی شده است. این محصول دارای استحکام فیزیکی عالی و قابلیت پردازش ذوب برجسته است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ویسکوزیته پایین	-	-
	سختی، بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	پایداری حرارتی، خوب	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مخلوط کردن لوازم پزشکی/پرستاری	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA تماس با مواد غذایی، بدون رتبه‌بندی	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.960 g/cm³	-	ASTM D792
چگالی ظاهری	0.42 g/cm³	-	ASTM D1895
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	23 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	88	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	8.79 MPa	1274.88 psi	ASTM D412
استحکام کششی	31.0 MPa	4496.18 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	700 %	-	ASTM D412

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.