Exxelor™ VA 1803

المصنع	ExxonMobil Chemical	**الفئة**	Polyester, TP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Exxelor VA 1803 عبارة عن راتينج بوليمر وهو عبارة عن كوبوليمر إيثيلين غير متبلور عالي التدفق وظيفي أنهيدريد ماليك يتم إنتاجه بواسطة تقنية البثق التفاعلي. سلسلته الرئيسية المشبعة بالكامل تجلب ثباتًا حراريًا وأكسدة ممتازًا، مما يعزز مقاومة الطقس. بالإضافة إلى ذلك، عند مزجه مع البوليمرات الهندسية (مثل البولي أميدات)، فإن الخصائص غير المتبلورة تجعله لا يزال يتمتع بمقاومة الصدمات في ظروف درجات الحرارة المنخفضة للغاية. تم تصميم هذه العلامة التجارية من أجل: ضبط مقاومة الصدمات للنطاق الكامل من البولي أميدات عندما تكون درجة الحرارة منخفضة تصل إلى -40 درجة مئوية (تتعلق بكمية المُعدِّل المضاف في المزيج). توفير أفضل توازن بين الصلابة والأداء في درجات الحرارة المنخفضة في مخاليط البولي أميد. -ضبط مقاومة الصدمات لللدائن الحرارية الهندسية والبوليمرات التقنية الأخرى (مع أو بدون ألياف زجاجية، مواد مالئة، إلخ). تحقيق توافق متبادل بين البولي أوليفينات والبوليمرات الأكثر قطبية التي يمكن أن تتفاعل مع أنهيدريد الماليك.

المواصفات الفنية

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238, ISO 1133
	22 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
	3.3 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الاصفرار	YI	-	ASTM E313

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		- -	- -

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.