Endura® FR-7072-3

تولیدکننده	PMC Group Polymer Products	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Endura® FR-7072-3 یک ترکیب کوپلیمر پلی‌پروپیلن آماده به استفاده و بدون بلومینگ است. این ماده برای کاربردهای قالب‌گیری تزریقی طراحی شده است که نیاز به رتبه‌بندی UL-94 V-2 در ضخامت‌های 0.062 اینچ یا بیشتر دارد. Endura® FR-7072-3 دارای چگالی خاص پایینی است که می‌تواند منجر به کاهش هزینه‌های مواد برای قطعات قالب‌گیری شده شود. Endura® FR-7072-3 به‌طور خاص فرموله شده است تا احتمال بلوم سطحی را به‌طور اساسی از بین ببرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر ماده مقاوم در برابر شعله	- -	- -
کاربردها	قاب‌های باتری	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.948 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	13 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	23.9 MPa	3466.41 psi	-
	16.0 MPa	2320.61 psi	-
ازدیاد طول کششی	180 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1140 MPa	165343.32 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	93 J/m	1.74 ft·lb/in	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-2	-	UL 94

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.