EXPLORE® CT PP

تولیدکننده	Matrix Polymers	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Explore CT PP یک فناوری کامپوزیت روتومولدینگ مبتنی بر یک سیستم دو لایه است که برای ارائه عملکرد نهایی طراحی شده است. این فناوری مبتنی بر یک لایه بیرونی پلی پروپیلن (PP) (XP9041) و یک لایه داخلی اصلاح شده با پلی الفین (XP9042) است. این سیستم خواص مفید PP را با مقاومت در برابر ضربه بهبود یافته ترکیب می کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت قالب‌گیری خوب سختی بالا مقاومت حرارتی بالا سختی بالا	- - - -	- - - -
شکل ظاهری	سیاه رنگ طبیعی	- -	- -
اشکال	پودر	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری چرخشی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	25 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	24.0 MPa	3480.91 psi	ISO 527-2/50
مدول خمشی	1150 MPa	166793.7 psi	ISO 178
ضربه ARM	95.0 J	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	80.0 C°	176.0 F°	ISO 75-2/B
دمای نرم‌شوندگی Vicat	120 C°	248.0 F°	ISO 306/A50
دمای ذوب	160 C°	320.0 F°	DSC

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.