Eltex® RSB 714 N0060

تولیدکننده	& INEOS Olefins Polymers Europe	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Eltex® RSB 714 N0060 یک ترکیب مشکی از پلی اتیلن با چگالی بالا و وزن مولکولی بالا است. این محصول به طور ویژه برای استفاده در ساخت مخازن سوخت خودرو طراحی شده است. ویژگی ها: به راحتی به شکل های پیچیده قالب گیری می شود، ضخامت دیواره بسیار یکنواختی ایجاد می کند، استحکام ضربه سرد عالی، مقاومت بسیار خوب در برابر ترک خوردگی تنشی محیطی، نفوذپذیری کم به مخلوط بنزین/الکل. کاربردها: انواع مخازن سوخت خودرو که به طور خاص برای فلوئوراسیون درون خطی طراحی شده اند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاوم در برابر الکل	-	-
	مقاوم در برابر سوخت	-	-
	قابلیت قالب‌گیری خوب	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
	مخازن سوخت	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.946 g/cm³	-	ISO 1183/A
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.0 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693A
سختی Shore	61	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1200 MPa	174045.6 psi	ISO 527-2
تنش کششی	24.0 MPa	3480.91 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180/1A
	33 kJ/m²	15.7 ft·lb/in²	-
	64 kJ/m²	30.45 ft·lb/in²	-

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 128	F° 262.4	ISO 306/A
CLTE	1.3E-4 cm/cm/°C	-	ASTM D696
رسانندگی گرمایی	W/m/K 0.44	-	ISO 8302

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.