

Arak HDPE EX3B (GM5010T2)

HDPE HMW	دسته بندی	Shazand (Arak) Petrochemical Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

EX3B (GM5010T2) یک کوپلیمر پلی اتیلن با چگالی بالا و وزن مولکولی بالا به رنگ مشکی است که به عنوان رزین با کاربرد عمومی برای استفاده در لوله های تحت فشار و غیرفشار توسعه یافته است. حداقل عمر مفید 50 سال تحت شرایط فشار و دمای مناسب قابل دستیابی است. EX3B (GM5010T2) مقاومت شیمیایی عالی و مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی را ارائه می دهد و مقاومت بسیار خوبی در برابر اثرات قرار گرفتن در معرض نور ماوراء بنفش در کاربردهای فضای باز ایجاد می کند. EX3B (GM5010T2) برای اکستروژن کردن در طیف کاملی از اندازه های لوله و اتصالات، در جایی که رزین های با چگالی بالا مورد نیاز هستند، مناسب است. EX3B (GM5010T2) برای استفاده در انتقال طیف گسترده ای از سیالات برای کاربردهای صنعتی، روستایی و معدنی، از جمله آب آشامیدنی مناسب است. مناسب بودن برای استفاده در هر کاربردی باید با آزمایش عملکرد مناسب تعیین شود. * EX3B (GM5010T2) برای تماس با مواد غذایی مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کربن سیاه (2%)	-	-
ویژگی ها	-	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-
کاربردها	اتصالات لوله کشی	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
روش فرآیند	اکستروژن لوله	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.953	-	DIN 53479
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.55	-	DIN 53735
محتوای کربن بلک	% 2.3	-	ASTM D4218

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت در برابر فشار داخلی	day	-	DIN 8074
مواد فرار	%wt 0.2	-	Internal Method

ISO 179

ft·lb/in² 10.47kJ/m² 22

استحکام ضربه Charpy شکافدار

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.