

Borstar® LE8707

LDPE	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Borstar LE8707 یک ترکیب روکش مشکی از نوع پلی اتیلن خطی با چگالی کم (LLD) است که با استفاده از فناوری فرآیند دومداله اختصاصی Borstar شرکت Borealis تولید می‌شود. فناوری Borstar امکان تولید پلیمرها را خارج از محدوده سنتی MFR و چگالی فراهم می‌کند و امکان بهینه‌سازی قابلیت فرآیند، کاهش انقباض و در عین حال ارائه چقرمگی فیزیکی عالی و مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی (ESCR) را فراهم می‌کند. Borstar LE8707 حاوی 2.5% دوده کربن با پراکندگی خوب است تا از مقاومت عالی در برابر شرایط جوی اطمینان حاصل شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248, I E4	دسته 4, درجه A	-
		ASTM D 1248, I E5	دسته 4, درجه A	-
		ASTM D 1248, I J3	دسته 4, درجه A	-
		ASTM D 1248, I W2-4	دسته 4, درجه A	-
		BS 6234 نوع 03C, TS2	دسته 4, درجه A	-
		EN 50290-2-24		-
		HD 620 S1, Part 1, table 4B, DMP 12		-

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	MPa 400	psi 58015.2	ASTM D790
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تندی	C°	-	ASTM D746
عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام دی الکتریک	kV/mm 60	-	IEC 60243-1
ثابت دی الکتریک	2.50	-	IEC 60250
ضریب تلفات	4.0E-4	-	IEC 60250
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تست فشار	%	-	IEC 60811-3-1
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 90.0	F° 194.0	-
دمای دای (قالب خروجی)	C° 210	F° 410.0	-
نامشخص	-	-	-

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 (ژائو 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.