

Arak LLDPE LL0220CA

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

توضیحات محصول

LL0220CA یک کوپلیمر پلی اتیلن با چگالی پایین خطی است که حاوی بوتن-1 به عنوان هم مونومر است. LL0220CA برای تولید فیلم های کششی ریخته گری مناسب است. همچنین می تواند به عنوان یک شریک ترکیبی در LDPE یا LLDPE در هر دو کاربرد فیلم ریخته گری و دمیده استفاده شود. ویژگی اصلی این درجه، استحکام پارگی TD بالا است که آن را برای کاربردهای کششی مناسب می کند. LL0220CA همچنین می تواند به عنوان ترکیبات برای عایق سازی کابل های برق با ولتاژ پایین یا پوشش های فیبر نوری استفاده شود. LL0220CA باید در ماشین آلات طراحی شده برای LLDPE پردازش شود. دمای ذوب در فرآیند ریخته گری معمولاً 240°C - 280°C و در ترکیب های رقیق برای فیلم دمیده 165°C - 215°C است. LL0220CA باید در شرایط خشک زیر 50°C نگهداری شود و از تابش مستقیم نور خورشید جلوگیری شود. * LL0220CA برای تماس با مواد غذایی مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	بوتن همومر کوپلیمر قابل قبول برای تماس با غذا قابلیت کشش خوب مقاومت در برابر پارگی خوب	- - - - -	- - - - -

کاربردها

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مخلوط کردن	-	-
	پوشش کابل	-	-
	فیلم ریخته‌گری	-	-
	فیلم	-	-
	پوشش کششی	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده	-	-
	فیلم ریخته‌گری	-	-
	اکستروژن سیم و کابل	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.917	to 0.920 g/cm ³	ASTM D2838
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0	to 2.5 g/10 min	ASTM D1238

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	28 μm	1.1 mil	-
استحکام کششی	8.00 MPa	1160.3 psi	ASTM D882
	7.50 MPa	1087.79 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
ازدیاد طول کششی	480 %	-	ASTM D882
	700 %	-	-
استحکام پارگی Elmendorf	70 g	2.47 oz	ASTM D1922
	480 g	16.93 oz	-

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	90	براقیت
ASTM D1003	-	% 1.0	کدورت (Haze)

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 419.0 - 329.0	to 215 °C 165	دمای مذاب فیلم دمشی
-	F° 536.0 - 464.0	to 280 °C 240	دمای مذاب فیلم ریخته‌گری (Cast)

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

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.