

Alkathene® XLF175

LLDPE	دسته بندی	Qenos Pty Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

XLF175 یک پلی اتیلن با چگالی کم با چگالی متوسط است که برای پاسخگویی به نیازهای بازار روکش طراحی شده است. XLF175 با یک بسته آنتی اکسیدان بدون BHT فرموله شده است. XLF175 در درجه اول برای کاربردهایی مانند روکش محصولات کاغذی در نظر گرفته شده است. لازم است سطوح مناسبی از افزودنی ها، به ویژه لغزش، اضافه شود تا نیازهای تبدیل تجهیزات روکش با سرعت بالا برآورده شود. XLF175 برای کاربردهای تماس با مواد غذایی مناسب است و با الزامات سازمان غذا و داروی ایالات متحده CFR 21 177.1520، پاراگراف (c)، مورد 2.1 مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیداسیون	-	-
ویژگی ها	آنتی اکسیداسیون مطابقت با تماس غذایی	-	-
کاربردها	فیلم ها	-	-
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.928	چگالی
ASTM D1238	-	g/10 min 4.0	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1894	-	0.40	ضریب اصطکاک
-	mil 1.18	μm 30	ضخامت فیلم - تست شده
ASTM D882	-		مدول سکانت
ASTM D882	psi 39160.26	MPa 270	
ASTM D882	psi 49312.92	MPa 340	
ASTM D882	-		استحکام کششی
ASTM D882	psi 1595.42	MPa 11.0	
ASTM D882	psi 2030.53	MPa 14.0	
ASTM D882	psi 3335.87	MPa 23.0	
ASTM D882	psi 2320.61	MPa 16.0	
ASTM D882	-		ازدیاد طول کششی
ASTM D882	-	% 280	
ASTM D882	-	% 790	
ASTM D1709	oz 1.94	g 55	ضربه پرتاب وزنه
ASTM D1922	-		استحکام پارگی Elmendorf
ASTM D1922	oz 11.99	g 340	
ASTM D1922	oz 5.29	g 150	

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	60	براقیت
ASTM D1003	-	% 8.0	کدورت (Haze)

سایر	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-	-	-	-

**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.