

AGILITY™ 1022 Performance LDPE

LDPE	دسته بندی	The Dow Chemical Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

رزین AGILITY™ 1022 Performance LDPE یک رزین LDPE با فشار بالا است که برای کارکردن با سرعت خروجی بیشتر در خطوط فیلم دمیده شده در ترکیب های LLDPE در حین حفظ اپتیک طراحی شده است. ویژگی های اصلی: رزین LDPE با پردازش سریعتر طراحی شده برای سرعت خروجی بالاتر در ترکیب با رزین LLDPE در بارگیری 20-30٪ ساختار مولکولی بهینه شده باعث بهبود اپتیک در ترکیب با رزین های LLDPE می شود مطابق با: U.S.FDA 21 CFR 177.1520 (c) 2.1 EU No 10/2011 Canadian HPFB No Objection برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	- عامل ضد کلوخه شدن (2000 ppm) - عامل لغزش (400 ppm)	-	-
رتبه بندی های استاندارد	- FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1 - HPFB (کانادا) بدون اعتراض - اروپا شماره 10/2011	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.921	وزن مخصوص
ASTM D1238	-	g/10 min 1.9	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	mil 0.9843	μm 25	ضخامت فیلم - تست شده
-	-	J 0.452	انرژی سوراخ شدن فیلم
-	lbf 4.0	N 17.8	پیری در آون (۱۳۶ درجه سانتی‌گراد)
-	-	J/cm ³ 2.48	مقاومت در برابر سوراخ شدن فیلم
ASTM D882	-	-	استحکام فیلم
ASTM D882	-	J/cm ³ 28.1	
ASTM D882	-	J/cm ³ 42.2	
ASTM D882	-	-	مدول سکانت
ASTM D882	psi 29152.64	MPa 201	
ASTM D882	psi 26251.88	MPa 181	
ASTM D882	psi 36259.5	MPa 250	
ASTM D882	psi 30748.06	MPa 212	
ASTM D882	-	-	استحکام کششی
ASTM D882	psi 1551.91	MPa 10.7	
ASTM D882	psi 1696.94	MPa 11.7	
ASTM D882	psi 3350.38	MPa 23.1	
ASTM D882	psi 1943.51	MPa 13.4	
ASTM D882	-	-	ازدیاد طول کششی
ASTM D882	-	% 150	
ASTM D882	-	% 380	
ASTM D1709A	oz 1.94	g 55	ضربه پرتاب وزنه
ASTM D1922	-	-	استحکام پارگی Elmendorf
ASTM D1922	oz 9.17	g 260	
ASTM D1922	oz 4.23	g 120	

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1525	F° 195.8	C° 91.0	دمای نرم‌شوندگی Vicat
Internal method	F° 228.2	C° 109	دمای ذوب (DSC)

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

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	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 (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.