

ATTANE™ SL 4100G

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

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن با چگالی فوق العاده پایین ATTANE™ SL 4100G برای تولید فیلم های بادی استفاده می شود. این نوع فیلم نیاز به خواص نوری عالی، استحکام پارگی و استحکام ضربه عالی و عملکرد آب بندی عالی دارد. این محصول همچنین دارای مقاومت عالی در برابر ترک خوردگی خمشی است. مطابق با الزامات قانونی زیر: U.S. Food and Drug Administration, U.S. FDA FCN 424 .EU, No 10/2011, U.S. Food and Drug Administration, U.S. FDA 21 CFR 176.170(c), U.S. Food and Drug Administration, U.S. FDA FCN 424 لطفاً به مقررات برای اطلاعات دقیق مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 176.170(c)، جدول 2	-	-
	2	-	-
	FDA FCN 424	-	-
	اروپا شماره 10/2011	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.912	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 1.0	-	ISO 1133

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	µm 40	mil 1.57	-
مدول کششی	MPa 120	psi 17404.56	ISO 527-3
	MPa 135	psi 19580.13	ISO 527-3
تنش کششی	MPa 6.50	psi 942.75	ISO 527-3
	MPa 6.20	psi 899.24	ISO 527-3
	MPa 31.0	psi 4496.18	ISO 527-3
	MPa 30.0	psi 4351.14	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 640	-	ISO 527-3
	% 760	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 850	oz 29.98	ISO 7765-1/B
استحکام پارگی Elmendorf	g 690	oz 24.34	ASTM D1922
	g 850	oz 29.98	ASTM D1922

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 92.0	F° 197.6	ASTM D1525
دمای ذوب	C° 122	F° 251.6	DSC

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	75	براقیت
ISO 14782	-	% 8.0	کدورت (Haze)

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای مذاب
-	-		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.