

ATTANE™ 4607GC

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

توضیحات محصول

ATTANE™ 4607GC کوپلیمر اتیلن/هگزن با چگالی فوق‌العاده پایین یک لایه سطحی در فیلم ریخته‌گری است که خواص چسبندگی داغ در دماهای پایین را با استحکام پارگی و ضربه عالی ترکیب می‌کند. در کاربردهای فیلم کششی، ATTANE™ 4607GC کوپلیمر اتیلن/هگزن با چگالی فوق‌العاده پایین قابلیت کشش عالی و خواص فیزیکی و چسبندگی خوبی را نشان می‌دهد. این رزین همچنین می‌تواند در اکستروژن مشترک فیلم بادی استفاده شود که در آن با سایر رزین‌ها با ثبات حباب عالی ترکیب می‌شود و اجازه می‌دهد ATTANE™ 4607GC کوپلیمر اتیلن/هگزن با چگالی فوق‌العاده پایین به عنوان یک آب‌بند در ساختارهای فیلم چندلایه استفاده شود. کاربردها: لایه چسبنده در فیلم کششی ریخته‌گری، آب‌بندها در فیلم‌های ریخته‌گری و بادی. مطابق با: EU, No 10/2011- U.S. FDA FCN 741. لطفاً به مقررات برای جزئیات کامل مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA FCN 741	-	-
	اروپا شماره 10/2011	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	فیلم ریخته‌گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.904	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 4.0	-	ISO 1133

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 23	mil 0.9055	-
انرژی سوراخ شدن فیلم	J 5.00	-	Internal method
پیری در آون (۱۳۶ درجه سانتی‌گراد)	N 48.0	lbf 10.79	Internal method
تنش کششی			
	MPa 4.30	psi 623.66	ISO 527-3
	MPa 3.60	psi 522.14	ISO 527-3
	MPa 33.0	psi 4786.25	ISO 527-3
	MPa 23.0	psi 3335.87	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی			
	% 500	-	ISO 527-3
	% 630	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 180	oz 6.35	ISO 7765-1/A
استحکام پارگی Elmendorf			
	g 190	oz 6.7	ASTM D1922
	g 390	oz 13.76	ASTM D1922
اتصال کشیده نشده	g 130	oz 4.59	ASTM D4649

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 72.0	F° 161.6	ASTM D1525

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	92	براقیت
ASTM D1003	-	% 0.70	کدورت (Haze)

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

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 (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.