

ATTANE™ 4606GC

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

توضیحات محصول

ATTANE™ 4606GC 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™ 4606GC 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™ 4606GC کوپلیمر اتیلن/هگزن با چگالی فوق‌العاده پایین به عنوان یک آب‌بند در ساختارهای فیلم چندلایه استفاده شود. کاربردها: لایه چسبیده در فیلم کششی ریخته‌گری، آب‌بندها در فیلم‌های ریخته‌گری و بادی. مطابق با: مقررات کمیسیون اروپا (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 ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.911	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 3.3	-	ISO 1133

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 23	mil 0.9055	-
انرژی سوراخ شدن فیلم	J 2.80	-	ASTM D5748
پیری در آون (۱۳۶ درجه سانتی‌گراد)	N 35.0	lbf 7.87	ASTM D5748
تنش کششی			
	MPa 4.80	psi 696.18	ISO 527-3
	MPa 4.50	psi 652.67	ISO 527-3
	MPa 28.0	psi 4061.06	ISO 527-3
	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی			
	% 450	-	ISO 527-3
	% 600	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 180	oz 6.35	ISO 7765-1/A
استحکام پارگی Elmendorf			
	g 200	oz 7.05	ASTM D1922
	g 360	oz 12.7	ASTM D1922
اتصال کشیده نشده	g 100	oz 3.53	ASTM D4649

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 90.0	F° 194.0	ISO 306/A

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

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

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
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:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)	

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.