

Alathon® M6020

HDPE, HMW	دسته بندی	LyondellBasell Industries	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Alathon M6020 یک هموپلیمر با وزن مولکولی متوسط و چگالی بالا برای استفاده در کاربردهای فیلم دمیده شده یا ریخته گری شده است. این رزین محتوای ژل بسیار پایین و سفتی بالایی را ارائه می دهد. کاربردهای معمول شامل بسته بندی مواد غذایی خشک، روکش و WVTR است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	نقطه بلورین شدن پایین در سرعت	-	-
	پایین	-	-
	سختی، بالا	-	-
	چگالی بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	مطابقت با تماس غذایی وزن مولکولی متوسط	-	-
کاربردها	بسته بندی	-	-
	فیلم‌ها	-	-
	فیلم ریخته گری	-	-
	بسته بندی غذا	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی فیلم ریخته‌گری	- -	- -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.960	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ASTM D1238
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول سکانت	-	-	ASTM E111
	MPa 945	psi 137060.91	ASTM E111
	MPa 1300	psi 188549.4	ASTM E111
استحکام کششی	-	-	ASTM D882
	MPa 24.1	psi 3495.42	ASTM D882
	MPa 25.5	psi 3698.47	ASTM D882
	MPa 49.6	psi 7193.88	ASTM D882
	MPa 22.1	psi 3205.34	ASTM D882
ازدیاد طول کششی	-	-	ASTM D882
	% 860	-	ASTM D882
	% 850	-	ASTM D882
استحکام پارگی Elmendorf	-	-	ASTM D1922
	g 34	oz 1.2	ASTM D1922
	g 500	oz 17.64	ASTM D1922

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
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 (زائو 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.