

Alathon® L5440AS

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

توضیحات محصول

ALATHON L5440 برای ماشین‌آلات با برش بالا طراحی شده است. این ماده رنگ عالی، بوی کم و ثبات پردازش عالی را نشان می‌دهد. کاربردهای معمول شامل مواد شیمیایی عمومی، مواد شیمیایی خانگی، مواد شیمیایی صنعتی، مواد شوینده و بطری‌های روغن موتور است. L5440 حاوی آنتی‌استات به عنوان L5440AS در دسترس است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	خاصیت آنتی‌استاتیک	-	-
ویژگی‌ها	خاصیت آنتی‌استاتیک	-	-
	پایداری پردازش خوب	-	-
	بوی کم تا هیچ	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-
	عمومی	-	-
کاربردها	بطری	-	-
	عمومی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
-	-	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش گیری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.954	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.35 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr 50.0	-	ASTM D1693
سختی دورومتر	67	-	ASTM D2240
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 28.3	psi 4104.58	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1230	psi 178396.74	ASTM D790
استحکام ضربه کششی	kJ/m ² 338	ft·lb/in ² 160.82	ASTM D1822
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 76.0	F° 168.8	ASTM D648
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 127	F° 260.6	ASTM D1525

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
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 (ژائو 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.