

# ALCUDIA® EVA PA-540

EVA	دسته بندی	REPSOL	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

کوپلیمر EVA، ALCUDIA® PA-540 برای قالب گیری تزریقی مناسب است و برای کاربردهایی که انعطاف پذیری و چقرمگی مورد نیاز است، توصیه می شود. این ماده حاوی مواد افزودنی آنتی اکسیدانی است. کاربردهای معمول: قالب گیری تزریقی. باید از عوامل رهاسازی حاوی سیلیکون اجتناب شود. قالب گیری چرخشی. دمای ذوب توصیه شده زیر 200 درجه سانتیگراد برای جلوگیری از تجزیه پلیمر. شرایط پردازش باید برای هر خط تولید بهینه شود.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیدان	-	-
ویژگی ها	آنتی اکسیدان	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	انعطاف پذیری خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-
	قالب گیری چرخشی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.937	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 10	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr 300	-	ASTM D1693
محتوای وینیل استات	%wt 18.0	-	-
سختی Shore	90	-	ISO 868
	36	-	-
		-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 16.0	psi 2320.61	ISO 527-2
کرنش کششی	% 700	-	ISO 527-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم شوندگی Vicat	C° 59.0	F° 138.2	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 89.0	F° 192.2	-
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C° 200	F° 392.0	-

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.