

Braskem EVA PN2021

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

توضیحات محصول

PN2021 یک کوپلیمر اتیلن-وینیل استات (EVA) است که عمدتاً برای تولید صفحات متقاطع/گسترش یافته و سایر قطعات استفاده می‌شود. این محصول دارای پردازش آسان و سازگاری بالا با پرکننده‌های معدنی، سایر ترموپلاستیک‌ها و الاستومرها است. سایر ویژگی‌های مهم شامل کشسانی، انعطاف‌پذیری، مقاومت عالی در برابر ترک‌های ناشی از تنش (ESCR)، مقاومت شیمیایی و استحکام در دماهای پایین است. ویژگی‌های مرفولوژیکی منحصر به فرد، قابلیت اتصال متقابل برجسته‌ای را فراهم می‌کند. اجزای تولید شده با PN2021 دارای ویژگی‌های زیر هستند: سبکی، مقاومت در برابر تغییر شکل، انقباض کم، ظرفیت بالای چسبندگی و حفظ رنگ‌ها.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل پیوند	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	پایداری رنگ خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	الاستیسیته بالا	-	-
مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا			

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	(ESCR) کاهش پایین	-	-
کاربردها	مخلوط کردن کفشها پروفایلها اسباب بازیها لوله کشی	-	-
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1350	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.940	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.1	-	ASTM D1238
محتوای وینیل استات	%wt 19.0	-	-
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
	89	-	-
	38	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 33.0	psi 4786.25	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 19.0	psi 2755.72	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 750	-	ASTM D638

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1525	F° 141.8	C° 61.0	دمای نرم شونگی Vicat
ASTM D3418	F° 186.8	C° 86.0	دمای ذوب پیک

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.