Elvax® 3170

تولیدکننده	DuPont Performance Polymers	**دسته بندی**	EVA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DuPont™ Elvax® 3170 یک رزین کوپلیمر اتیلن-استات وینیل قابل اکستروژن است که به صورت گرانول برای استفاده در تجهیزات اکستروژن معمولی طراحی شده است که برای پردازش رزین‌های پلی اتیلن مناسب است. ترکیب 18 % به وزن محتوای هم‌مولکول استات وینیل پایدارکننده حرارتی: آنتی‌اکسیدان BHT کاربردها این رزین برای ارائه یک مهر حرارتی در دماهای پایین به خود یا بسیاری از مواد دیگر که معمولاً در کاربردهای بسته‌بندی انعطاف‌پذیر استفاده می‌شوند، طراحی شده است. خواص ذوب این رزین اجازه می‌دهد که بر روی تجهیزات فیلم دمشی در دامنه وسیعی از ضخامت‌های فیلم و نسبت‌های افزایش پردازش شود. همچنین می‌تواند با انواع دیگر پلیمرها به صورت هم‌اکستروژن تولید شود. این رزین معمولاً به عنوان لایه مهر حرارتی در فیلم‌های هم‌اکستروژن استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	دوخت حرارتی خوب	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	پایداری حرارتی قابلیت حرارتی دما پایین	- -	- -
کاربردها	فیلم بسته‌بندی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1350(a)(1)	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده فیلم هم‌اکستروژن هم‌اکستروژن اکستروژن فیلم	- - - -	- - - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.940 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.5 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
محتوای وینیل استات	18.0 %wt	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	65.0 C°	149.0 F°	ASTM D1525, ISO 306
دمای ذوب پیک	87.0 C°	188.6 F°	ASTM D3418, ISO 3146
نقطه انجماد	 68 C° 68 C°	- 154.4 F° 154.4 F°	- ASTM D3418 ISO 3146

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-

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.