Elvax® 3120

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

توضیحات محصول

Elvax® 3120 یک رزین کوپلیمر اتیلن-وینیل استات 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 7.5 % به وزن محتوای کوماونر وینیل استات، افزودنی لغزشی، افزودنی ضد چسبندگی. 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 دمیده در دامنه وسیعی از ضخامت فیلم و نسبت‌های دمش پردازش شود. همچنین می‌توان آن را با انواع دیگر پلیمرها هم‌اکستروژن کرد. 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	ضد چسبندگی	-	-
	آنتی‌اکسیدان	-	-
	تثبیت کننده حرارتی	-	-
	لغزش	-	-
ویژگی‌ها	آنتی بلاکینگ	-	-
	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قابل قبول برای تماس با غذا انعطاف‌پذیری خوب دوخت حرارتی خوب پایداری حرارتی قابلیت حرارتی دما پایین لغزش	- - - - - -	- - - - -
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	0.930 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.2 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
محتوای وینیل استات	7.5 %wt	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	84.0 C°	183.2 F°	ASTM D1525, ISO 306
دمای ذوب پیک	99.0 C°	210.2 F°	ASTM D3418, ISO 3146
نقطه انجماد		-	-
	82 C°	179.6 F°	ISO 3146
	82 C°	179.6 F°	ASTM D3418

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.