Vythene™ VYT/13E-55 CLEAR TL 0025

تولیدکننده	AlphaGary	**دسته بندی**	PVC+PUR
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VYT/13E-55 Clear TL 0025 یک ترکیب "غیر سمی" Vythene است که بهترین ویژگی های یک الاستومر ترموپلاستیک و وینیل را با هزینه اقتصادی ترکیب می کند. ترکیب منحصر به فرد خواص آن، انعطاف پذیری، چقرمگی، مقاومت پارگی و مقاومت در برابر دمای پایین را به انواع کاربردهای سخت می بخشد. VYT/13E-55 Clear TL 0025 به راحتی در تجهیزات اکستروژن معمولی پردازش می شود و نیازی به پیش خشک کردن ندارد. VYT/13E-55 Clear TL 0025 از مواد مجاز FDA تولید شده است و به گونه ای طراحی شده است که الزامات سازگاری زیستی USP Class VI را برآورده کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	زیست‌سازگار	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	مقاومت در برابر پارگی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاوم در برابر دما پایین	-	-
	غیر سمی	-	-

رتبه‌بندی‌های استاندارد

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	FDA رتبه‌بندی نامشخص کلاس VI USP	- -	- -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.15 to 1.19 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.32 %	-	ASTM D570
سختی دورومتر		- - -	ASTM D2240 - -
	52 to 58 49 to 55		

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2.51 MPa	364.05 psi	ASTM D638
استحکام کششی	9.86 MPa	1430.07 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	470 %	-	ASTM D638
استحکام پارگی	38.2 kN/m	-	ASTM D1004

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-57.0 C°	-70.6 F°	ASTM D746

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	168 to 174 °C	334.4 - 345.2 °F	-

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.