Versaflex™ HC 2110-35N EU

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Versaflex™ HC 2110-35N EU یک الاستومر ترموپلاستیک است که به عنوان جایگزینی برای محلول های لاستیکی ایزوپرن سنتی برای درپوش های تزریق و سپتوم هایی که نیاز به نفوذ چندگانه سوزن با عملکرد آب بندی مجدد خوب دارند، توسعه یافته است. Versaflex™ HC 2110-35N EU نیازهایی مانند نیروی سوراخ کننده کم و حفظ خوب اسپایک را برطرف می کند. قالب گیری بیش از حد روی PP و PE. تایید شده برای ISO 10993 - 4 & 5 تایید شده برای USP VI تایید شده برای USP 381

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ضدعفونی خوب	-	-
	قابلیت فرم‌دهی خوب	-	-
	پایداری پردازش خوب	-	-
	سیالیت خوب	-	-
	رنگ‌آمیزی خوب	-	-
	عملکرد خوب در جداسازی قالب	-	-
کاربردها	روکش‌گذاری	-	-
	پلاگ	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-
	دستگاه مهر و موم	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	غشاء لوازم پزشکی/پرستاری	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ISO 10993 قسمت 4 ISO 10993 قسمت 5 کلاس VI USP	- - -	- - -
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.900 g/cm³	-	ISO 1183
سختی دورومتر	35	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	4.00 MPa	580.15 psi	DIN 53504-S2
ازدیاد طول کششی	640 %	-	DIN 53504-S2
مانایی فشاری (Compression Set)		-	ISO 815
	23 %	-	ISO 815
	35 %	-	ISO 815
	54 %	-	ISO 815

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری	10.2 Pa·s	-	Internal method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
حداکثر مواد بازیافتی پیشنهادی	20 %	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
سرعت مارپیچ	rpm	-	-
نامشخص		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.