DuraGrip® DGR 6830NC

تولیدکننده	Advanced Petrochemical Company	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DuraGrip® 6830NC یک الاستومر ترموپلاستیک (TPE) مطابق با FDA است که استفاده از آن در فرآیندهای قالب‌گیری تزریقی و اکستروژن آسان است. DuraGrip® 6830NC دارای حس نرم و لطیف عالی، الاستیسیته خوب، پیوند با پلی‌پروپیلن و برخی پلی‌اتیلن‌ها است. این ماده با 21 C.F.R.177.2600 و 21 C.F.R. 177.1210 (غذاهای غیرچرب/غیرروغنی) مطابقت دارد. DuraGrip® 6830NC هیدروسکوپیک نیست و تحت شرایط عادی نیازی به خشک‌کردن ندارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چسبندگی خوب	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 2002/96/EC (WEEE) FDA 21 CFR 177.1210 FDA 21 CFR 177.2600	- - -	- - -
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-

روش فرآیند

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اکستروژن	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.973 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	32	-	ASTM D2240, ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412, ISO 37
	1.10 MPa	159.54 psi	ASTM D412, ISO 37
	1.55 MPa	224.81 psi	ASTM D412, ISO 37
استحکام کششی	4.48 MPa	649.77 psi	ASTM D412, ISO 37
ازدیاد طول کششی	750 %	-	ASTM D412, ISO 37
استحکام پارگی	13.1 kN/m	-	ASTM D624

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	172 Pa·s	-	ASTM D3835
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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°	-	-
سرعت مارپیچ	rpm	-	-
نامشخص		-	-

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.