TOTAL Polypropylene PPH 3480Z

تولیدکننده	& TOTAL Refining Chemicals	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

TOTAL Polypropylene 3480Z به‌طور خاص برای ارائه ثبات فرآیند عالی در اکستروژن پروفایل‌های با سرعت بالا فرموله شده است. باقی‌مانده‌های کاتالیزور کم در TOTAL Polypropylene 3480Z رنگ فوق‌العاده‌ای را فراهم می‌کند و همچنین طعم و بوی کمی دارد. TOTAL Polypropylene 3480Z به‌گونه‌ای فرموله شده است که تجمع استاتیک سطحی را به حداقل برساند. TOTAL Polypropylene 3480Z با تمام مقررات FDA مربوط به کاربردهای تماس با غذا مطابقت دارد. TOTAL Polypropylene 3480Z برای اکستروژن پروفایل با سرعت بالا برای نی‌های نوشیدنی استاندارد و انعطاف‌پذیر توصیه می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	خاصیت آنتی‌استاتیک	-	-
ویژگی‌ها	خاصیت آنتی‌استاتیک	-	-
	پایداری پردازش خوب	-	-
	بوی کم تا هیچ	-	-
	بوی کم تا هیچ	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	نی نوشیدنی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) FDA تماس با مواد غذایی، بدون رتبه‌بندی	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری اکستروژن پروفایل	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.905 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.8 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	90	-	ASTM D785
سختی دورومتر	77	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1520 MPa	220457.76 psi	ASTM D638
استحکام کششی	36.5 MPa	5293.89 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	 10 % 100 %	- - -	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
مدول خمشی	1380 MPa	200152.44 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	27 J/m	0.5057 ft·lb/in	ASTM D256A

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضربه Izod بدون شکاف	1300 J/m	24.35 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	107 C°	224.6 F°	ASTM D648
دمای ذوب	166 C°	330.8 F°	DSC
CLTE	1.0E-4 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

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

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.