DuPure® G 72 TF

تولیدکننده	Ducor Petrochemicals BV	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

توضیحات DuPure G 72 TF یک پلی پروپیلن هموپلیمر برای کاربردهای اکستروژن و ترموفرمینگ است که به شفافیت بالا و سفتی بهبود یافته نیاز دارد. این محصول هسته دار و شفاف شده است و حاوی عوامل ضد الکتریسیته ساکن است. DuPure G 72 TF قابلیت پردازش عالی و خواص نوری و مکانیکی بسیار خوبی از قطعات ترموفرمینگ شده نشان می دهد. کاربردها DuPure G 72 TF برای موارد زیر مناسب است: بسته بندی ترموفرمینگ شده، به عنوان مثال سینی ها، فنجان ها و ظروف شفاف بالا.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک	-	-
	شفاف کننده	-	-
	عامل هسته‌زایی	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	هسته‌ای	-	-
	اپتیکال‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	ظروف فنجان‌ها بسته‌بندی	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) EC 1935/2004 EN 71-3 EU 10/2011 EU 2000/53/EC EU 2002/96/EC (WEEE) EU 2005/84/EC EU 94/62/EC FDA 21 CFR 177.1520(a) 1 (i) FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
روش فرآیند	اکستروژن ترموفرمینگ	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.910 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.1 g/10 min	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	79.0 MPa	11458.0 psi	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1850 MPa	268320.3 psi	ISO 527-2/1
تنش کششی	37.0 MPa	5366.41 psi	ISO 527-2/50

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کرنش کششی		-	ISO 527-2/50
	% 7.0	-	-
	%	-	-
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 4.5	ft·lb/in² 2.14	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 150	ft·lb/in² 71.37	ISO 179/1eU
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 4.0	ft·lb/in² 1.9	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 100	F° 212.0	ISO 75-2/B
	C° 58.0	F° 136.4	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C° 156	F° 312.8	ISO 306/A
	C° 94.0	F° 201.2	ISO 306/B
دمای ذوب (DSC)	C° 165	F° 329.0	ISO 3146

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	% 30	-	ASTM D1003

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.