YUPLENE® R520Y

تولیدکننده	SK Chemicals	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

YUPLENE R520Y یک کوپلیمر تصادفی پروپیلن است که برای استفاده در قالب‌گیری دمشی و ISBM (قالب‌گیری دمشی کششی) طراحی شده است. YUPLENE R520Y دارای نقطه نرم شدن ویکات بالا، استحکام در دماهای پایین و شفافیت عالی است. YUPLENE R520Y با مقررات FDA 21 CFR177.1520 برای تمام تماس‌های غذایی مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا شفافیت بالا درخشش بالا سختی دما پایین کوپلیمر تصادفی	- - - - -	- - - - -
کاربردها	کاربردهای دمش‌گیری ورق شفاف ظروف ورق	- - - -	- - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری قالب‌گیری دمشی کششی تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.8 g/10 min	-	ASTM D1238
جریان مارپیچی (Spiral Flow)	50.0 cm	-	Internal Method
سختی Rockwell	80	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	31.4 MPa	4554.19 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	1370 MPa	198702.06 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	93 J/m	1.74 ft·lb/in	ASTM D256

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
پیری تسریع شده در آون	15.0 day	-	ASTM D3012

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	82 C°	179.6 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	140 C°	284.0 F°	ASTM D1525

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	%	-	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.