Clearflex® RN 50 U

تولیدکننده	.Versalis S.p.A	**دسته بندی**	LMDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Clearflex RN 50 U یک رزین پلی اتیلن خطی با چگالی متوسط است که دارای آنتی اکسیدان‌ها و تثبیت‌کننده‌های UV می‌باشد و برای کاربردهای قالب‌گیری دورانی مناسب است. اقلام تولید شده با Clearflex RN 50 U دارای خواص مکانیکی خوب و ظاهر سطح عالی هستند. کاربرد اصلی به دلیل قابلیت پردازش بالا، Clearflex RN 50 U برای تولید اقلام سخت شکل، گلدان‌ها و اقلام باغی توصیه می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	پایان سطح خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	چگالی متوسط	-	-
کاربردها	ظروف	-	-
	تجهیزات چمن و باغ	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری چرخشی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.936 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ISO 22088
سختی Shore	54	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	18.0 MPa 17.0 MPa	- 2610.68 psi 2465.65 psi	ISO 527-2 - -
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
مدول خمشی	650 MPa	94274.7 psi	ISO 178
مقاومت در برابر ضربه سقوط	210 J/cm	-	ISO 6603-2

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	113 C°	235.4 F°	ISO 306/A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	C° 127	F° 260.6	Internal Method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	to 280 °C 230	F° 536.0 - 446.0	-

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.