CYCOLAC™ INP576 resin

تولیدکننده	SABIC Innovative Plastics	**دسته بندی**	ABS+SAN
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

می تواند به عنوان افزودنی های ترکیب برای مخلوط های پلیمری استفاده شود. SAN با وزن مولکولی متوسط. می تواند با رزین های اصلاح کننده پیوند لاستیکی بالا برای تولید خواص ABS سفارشی مخلوط شود. مناسب برای قرار گرفتن در معرض مستقیم آب و هوا. متنوع ترین SAN برای تعادل پردازش و خواص فیزیکی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر آب و هوا وزن مولکولی متوسط	- -	- -
کاربردها	مخلوط کردن ترکیب	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.08 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	-	-	-
	23 min g/10	-	ASTM D1238
	79 min g/10	-	ISO 1133
سختی Rockwell	122	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	3970 MPa	575800.86 psi	ASTM D638
استحکام کششی		-	ASTM D638
	41.6 MPa	6033.58 psi	-
	68.0 MPa	9862.58 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	1.4 %	-	-
	2.2 %	-	-
مدول خمشی		-	-
	3570 MPa	517785.66 psi	ASTM D790
	3540 MPa	513434.52 psi	ISO 178
تنش خمشی		-	-
	68.7 MPa	9964.11 psi	ISO 178
	96.4 MPa	13981.66 psi	ASTM D790
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	1.6 kJ/m²	0.7613 ft·lb/in²	ISO 179/2U
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	-
	13 J/m	0.2435 ft·lb/in	ASTM D256
	22 J/m	0.4121 ft·lb/in	ASTM D256
	1.5 kJ/m²	0.7137 ft·lb/in²	ISO 180/1A
	1.8 kJ/m²	0.8564 ft·lb/in²	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	-
	C° 98.5	F° 209.3	ASTM D648
	C° 87.0	F° 188.6	ASTM D648
	C° 84.5	F° 184.1	ISO 75-2/Af
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C° 102	F° 215.6	ISO 306/B50
	C° 106	F° 222.8	ISO 306/B120

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص زردی	YI 1.5	-	ASTM D1925

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.