Toyolac® TP82-X05

تولیدکننده	Toray Resin Company	**دسته بندی**	ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Toyolac® TP82-X05 یک محصول اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی‌ها شامل: مقاوم در برابر شعله، بازدارنده شعله، آنتی استاتیک، مقاوم در برابر سایش

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک ماده مقاوم در برابر شعله	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک مقاوم ماده مقاوم در برابر شعله	- - -	- - -
کد نشانه‌گذاری قطعه	>ABS-FR(17)<	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	-	-	-
	1.12 g/cm³	-	ASTM D792
	1.12 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	35 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.70 %	-	Internal Method

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	-
	47.0 MPa	6816.79 psi	ASTM D638
	52.0 MPa	7541.98 psi	ISO 527-2
ازدیاد طول کششی		-	-
	10 %	-	ASTM D638
	14 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی		-	-
	2280 MPa	330686.64 psi	ASTM D790
	2410 MPa	349541.58 psi	ISO 178
استحکام خمشی		-	-
	70.0 MPa	10152.66 psi	ASTM D790
	77.0 MPa	11167.93 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 179
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	100 J/m	1.87 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	87.0 C°	188.6 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	95.0 to 100 °C	203.0 - 212.0 F°	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	8.0E+12 ohms	-	ASTM D257
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-2	-	UL 94

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.