Toyolac® 834V-X01

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

توضیحات محصول

Toyolac® 834V-X01 یک محصول اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. این ماده در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. ویژگی ها شامل: دارای رتبه اشتعال پذیری، مقاوم در برابر شعله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص		-	-
	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
	1.14 g/cm³	-	ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	29 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.70 %	-	Internal Method
سختی Rockwell	103	-	ASTM D785, ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	42.0 MPa 44.0 MPa	- 6091.6 psi 6381.67 psi	- ASTM D638 ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	5.0 % 5.0 %	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
مدول خمشی	2200 MPa 2050 MPa	- 319083.6 psi 297327.9 psi	- ASTM D790 ISO 178
استحکام خمشی	65.0 MPa 64.0 MPa	- 9427.47 psi 9282.43 psi	- ASTM D790 ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	17 kJ/m²	8.09 ft·lb/in²	ISO 179
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	160 J/m	3.0 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	84.0 C° 76.0 C°	- 183.2 F° 168.8 F°	- ASTM D648 ISO 75-2/A

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 90.0	F° 194.0	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	5VA	-	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.