Toyolac® 824V X01

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

توضیحات محصول

Toyolac® 824V X01 یک ماده اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. در آسیا اقیانوسیه یا اروپا موجود است. ویژگی های مهم Toyolac® 824V X01 عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری مطابق با RoHS

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص		-	-
	1.09 g/cm³	-	ASTM D792
	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	37 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.70 %	-	ASTM D955

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سختی Rockwell	108	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2500	psi 362595.0	ISO 527-2/1
استحکام کششی	MPa 44.0 MPa 48.0	- psi 6381.67 psi 6961.82	- ASTM D638 ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی	% %	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 2200	psi 319083.6	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 67.0 MPa 69.0	- psi 9717.55 psi 10007.62	- ASTM D790 ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 15	ft·lb/in² 7.14	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 240 J/m 160	- ft·lb/in 4.5 ft·lb/in 3.0	ASTM D256 - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 85.0 C° 79.0	- F° 185.0 F° 174.2	- ASTM D648 ISO 75-2/A

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
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.