

## BULKSAM® NTV35

ABS	دسته بندی	.UMG ABS, Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

BULKSAM® NTV35 یک ماده اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. این ماده در آسیا اقیانوسیه یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی های مهم BULKSAM® NTV35 عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری و سازگار با RoHS

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
شماره پرونده UL	E47016	-	-
اشکال	پلتها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.21	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 2.00	-	ISO 1133

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.60 0.80 % to	-	ISO 294-4
سختی Rockwell	100	-	ISO 2039-2

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2150	psi 311831.7	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 40.0	psi 5801.52	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2230	psi 323434.74	ISO 178
تنش خمشی	MPa 65.0	psi 9427.47	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار			ISO 179
	kJ/m <sup>2</sup> 3.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.43	-
	kJ/m <sup>2</sup> 6.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.85	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 105	F° 221.0	ISO 75-2/Af
CLTE	8.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 110 °C 105	F° 230.0 - 221.0	-
زمان خشک کردن	to 4.0 hr 3.0	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	to 210 °C 190	F° 410.0 - 374.0	-
دمای بخش میانی سیلندر	to 230 °C 210	F° 446.0 - 410.0	-
دمای بخش جلوی سیلندر	to 250 °C 220	F° 482.0 - 428.0	-
دمای نازل	to 230 °C 220	F° 446.0 - 428.0	-
دمای فرآیند (دوب)	to 250 °C 220	F° 482.0 - 428.0	-
دمای قالب	to 60.0 °C 50.0	F° 140.0 - 122.0	-
فشار تزریق	to 140 MPa 70.0 psi	20305.32 - 10152.66 psi	-
نرخ تزریق	کند-متوسط	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	to 10.0 5.00 MPa	psi 1450.38 - 725.19	-
سرعت ماریچ	to 70 rpm 30	-	-

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

**آدرس:**

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

**مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com

**ایمیل:**

www.polymersdata.com

**وبسایت:**

+86-134-2475-5533

**همراه:**

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.