DOKI® PS VM 40902 AF-N

تولیدکننده	.DIOKI d.d	**دسته بندی**	PS (GPPS)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DOKI® POLISTIREN VM 40902 AF-N یک پلی استایرن مقاوم در برابر آتش، اصلاح شده با الاستومر، سفید شیری و با ضربه بالا است که برای قالب گیری تزریقی در نظر گرفته شده است. با توجه به خواص جریان مذاب بالا، DOKI® POLISTIREN VM 40902 AF-N به طور کامل حفره های قالب را پر می کند و بنابراین برای ساخت محصولات قالب گیری شده بزرگ مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله قابل قبول برای تماس با غذا قابلیت پردازش خوب جریان بالا مقاومت ضربه بالا	- - - - -	- - - - -
کاربردها	کاربردهای الکتریکی/ الکترونیکی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد		- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	EC 1907/2006 (REACH) EU 94/62/EC		
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.20 g/cm³	-	ISO 1183
چگالی ظاهری	0.75 g/cm³	-	ISO 60
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	16 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.60 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2000 MPa	290076.0 psi	ISO 527-2
تنش کششی		-	ISO 527-2
	14.0 MPa	2030.53 psi	-
	16.0 MPa	2320.61 psi	-
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 180/4A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	83.0 C°	181.4 F°	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	IEC 60695-11-10
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	C° 850	F° 1562.0	IEC 60695-2-1

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	160 °C to 230	F° 446.0 - 320.0	-
دمای قالب	20.0 °C to 60.0	F° 140.0 - 68.0	-

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.