Derakane® 451-400

تولیدکننده	Ashland Performance Materials	**دسته بندی**	Vinyl Ester
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین DERAKANE 451-400 یک وینیل استر اپوکسی نوالاک با ویسکوزیته کم و بدون پروموتر است. این محصول امکان استفاده از MEKP استاندارد را می دهد، کنترل گرمازایی عالی و پایداری ذخیره سازی پیشرو در صنعت را نشان می دهد. مقاومت عالی در برابر آب گرم، مقاومت عالی در برابر حلال و اسید، مقاومت خوب در برابر مواد سوزآور، مقاومت عالی در برابر ضربه، مقاومت در برابر حرارت بالا، ازدیاد طول کششی بالا. کاربردها و استفاده: رزین DERAKANE 451-400 برای لایه گذاری دستی و پاششی، سیم پیچی فیلامنتی، شیشه پولکی و آسترهای پر شده و ترکیبات پوششی توصیه می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ویسکوزیته پایین	-	-
	مقاومت در برابر حلال	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، بالا	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
	مقاومت در برابر اسید	-	-
	نرخ کشش افزایش یافته	-	-
کاربردها	پوشش	-	-
	کاربرد پوشش	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	پیچش قدرت فیلامنت پوشش دستی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته محلول	425 mPa·s	425.0 cP	-
محتوای جامد	58 %	-	-
سختی Barcol	35	-	ASTM D2583

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	3310 MPa	480075.78 psi	ASTM D638
استحکام کششی	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	5.6 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	3450 MPa	500381.1 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	138 MPa	20015.24 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	120 C°	248.0 F°	ASTM D648

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.