Derakane® 455-400

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

توضیحات محصول

رزین Derakane 455-400 یک وینیل استر اپوکسی نوالاک با پیوند عرضی بالا و بدون پروموتر است. این محصول امکان استفاده از MEKP استاندارد را فراهم می کند، کنترل گرمازایی عالی و پایداری ذخیره سازی پیشرو در صنعت را نشان می دهد. رزین DERAKANE 455-400 همچنین حاوی کمتر از 35% استایرن است. رزین DERAKANE 455-400 دمای تغییر شکل حرارتی (HDT) بالاتری را در مقایسه با رزین DERAKANE 451-400 ارائه می دهد. تجهیزات ساخته شده با رزین DERAKANE 455-400 ویژگی های زیر را نشان می دهند: مقاومت عالی در برابر حلال و اسید استحکام خمشی بالا مقاومت حرارتی بالا کاربردها و موارد استفاده رزین DERAKANE 455-400 می تواند برای لایه گذاری دستی و پاششی، سیم پیچی رشته ای، شیشه پولکی و آسترهای پر شده و ترکیبات پوششی استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر حلال	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
	مقاومت در برابر اسید	-	-
کاربردها	پوشش	-	-
	کاربرد پوشش	-	-
اشکال	مایع	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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	65 %	-	-
سختی Barcol	45	-	ASTM D2583

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	3520 MPa	510533.76 psi	ASTM D638
استحکام کششی	87.6 MPa	12705.33 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.2 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	3930 MPa	569999.34 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	161 MPa	23351.12 psi	ASTM D790
مدول فشاری	3410 MPa	494579.58 psi	ASTM D695

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	146 C°	294.8 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.