Veradel® A-304P

تولیدکننده	Solvay Specialty Polymers	**دسته بندی**	PESU
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Veradel® A-304P (PESU) یک پودر طراحی شده برای حل شدن یا پخش شدن در محلول‌ها است. همچنین می‌توان آن را به اندازه ذرات کوچکتر آسیاب کرد یا با سایر ذرات جامد ترکیب کرد. PESU دارای استحکام عالی و مقاومت هیدرولیکی برجسته است. این ماده در برابر بخار، آب جوش و اسیدهای معدنی مقاوم است. فیلم‌ها یا پوشش‌های ریخته‌گری شده PESU شفاف هستند و دارای خواص مطلوب اضافی از جمله پایداری حرارتی بلندمدت، چسبندگی عالی به فلز و قابلیت فرم‌دهی و مقاومت ذاتی در برابر شعله می‌باشند. کاربردهای معمول شامل فرمولاسیون‌های پوشش با دماهای بالا، کامپوزیت‌های پیشرفته با دماهای بالا و چسب‌های ویژه است. Veradel® A-304P دارای وزن مولکولی و ویسکوزیته بالاست. یک درجه با وزن مولکولی و ویسکوزیته پایین‌تر به عنوان A-704P موجود است. این درجه قبلاً به عنوان Radel® A PESU Natural به بازار عرضه شده بود: Veradel® A-304P NT

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاوم در برابر اسید	-	-
	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	چسبندگی خوب	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر خزش	-	-
	پایداری ابعادی خوب	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	استحکام کششی بالا	-	-
	مقاوم در برابر هیدرولیز	-	-
	جریان متوسط	-	-
	وزن مولکولی متوسط	-	-
	سختی متوسط	-	-
کاربردها	چسب‌ها	-	-
	کاربردهای پوشش	-	-
	ترکیب	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
شکل ظاهری	شفاف - زرد کمی	-	-
اشکال	پودر	-	-
روش فرآیند	فیلم ریخته‌گری	-	-
	پوشش	-	-
	پردازش محلول	-	-
	اسپری کردن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.37 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.60 %	-	ASTM D570
حلال باقیمانده	0.50 %	-	Internal Method
ویسکوزیته	350 mPa·s	350.0 cP	Internal Method

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ASTM E1356

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای انتقال شیشه‌ای	220 °C	428.0 °F	
CLTE	4.9E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

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.