Veradel® A-304P

المصنع	Solvay Specialty Polymers	**الفئة**	PESU
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Veradel® A-304P (PESU) عبارة عن مسحوق مصمم للذوبان أو التشتت في المحاليل. يمكن أيضًا طحنه إلى حجم جسيمات أصغر، أو مزجه بجزيئات صلبة أخرى. يوفر PESU متانة ممتازة ومقاومة تحلل مائي فائقة. يقاوم الهجوم من البخار والماء المغلي والأحماض المعدنية. الأغشية أو الطلاءات المصبوبة من PESU شفافة ولها خصائص إضافية مرغوبة بما في ذلك الثبات الحراري على المدى الطويل، والالتصاق الممتاز بالمعادن والتشكيل ومقاومة اللهب الكامنة. تشمل التطبيقات النموذجية تركيبات الطلاء ذات درجة الحرارة العالية، والمركبات عالية الحرارة المتقدمة، والمواد اللاصقة المتخصصة. Veradel® A-304P عالي الوزن الجزيئي واللزوجة. يتوفر درجة أقل من الوزن الجزيئي واللزوجة مثل A-704P. تم تسويق هذه الدرجة سابقًا باسم Veradel® A PESU Natural: Radel® A-304P NT

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاوم للحمض	-	-
	مثبط للهب	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	التصاق جيد	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للزحف	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	ثبات حراري جيد	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	متانة جيدة مقاومة عالية للحرارة مقاومة شد عالية مقاوم للتحلل المائي تدفق متوسط وزن جزيئي متوسط صلابة متوسطة	- - - - - - -	- - - - -
الاستخدامات	مواد لاصقة تطبيقات الطلاء الخلط	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	شفاف - أصفر طفيف	-	-
الأشكال	مسحوق	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب طلاء معالجة المحلول رش	- - - -	- - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.37 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	0.60 %	-	ASTM D570
المذيب المتبقي	0.50 %	-	Internal Method
اللزوجة	350 mPa·s	350.0 cP	Internal Method

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	220 C°	428.0 F°	

الخواص الحرارية				
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**	
			ASTM E1356	
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	4.9E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696	

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.