Addisil™ 442 E

المصنع	Momentive Performance Materials Inc.	**الفئة**	Rubber
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

سلسلة Addisil 4X2 E هي مطاط معالج بالحرارة ثنائي المكون لصنع مواد لدائن مطاطية (HCE) بنطاق صلابة بين 40 و 80 درجة Shore A للتطبيقات الطبية. تعتمد هذه السلسلة على نظام معالجة البلاتين، وهو مناسب بشكل خاص لتطبيقات البثق عالية القيمة حيث يكون الامتثال التنظيمي أو الشفافية أو الأداء الميكانيكي و/أو الإنتاجية مهمة. السلسلة مناسبة بشكل خاص لتصنيع الأنابيب والمقاطع الجانبية الشفافة المبثوقة للاستخدام في تطبيقات الرعاية الصحية. الميزات والفوائد الرئيسية - شفافية عالية، لا اصفرار خصائص ميكانيكية ممتازة سطح جاف وغير لاصق عديم الرائحة أثناء المعالجة وفي تطبيقه معالجة سريعة مدة صلاحية طويلة تبلغ 6 أشهر للمكون الواحد إذا تم تخزينه بشكل صحيح عمر صلاحية طويل جدًا يتراوح من 2 إلى 4 أسابيع للمكونات المختلطة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معالجة سريعة	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	معالجة بالحرارة	-	-
	شفافية عالية	-	-
	رائحة منخفضة إلى معدومة	-	-
	غير لاصق	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات طبية/رعاية صحية مظاهر أنابيب	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	ملامسة الأغذية BfR، تصنيف غير محدد FDA 21 CFR 177.2600 ISO 10993	- - -	- - -
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
طريقة المعالجة	بثق بثق المظهر	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.12 g/cm³	-	DIN 53479
صلابة الديورومتر	40	-	DIN 53505

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	10.0 MPa	1450.38 psi	DIN 53504
استطالة الشد	800 %	-	DIN 53504
قوة التمزق	36.0 kN/m	-	ASTM D624

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
عمر الوعاء (Pot Life)	20000-40000 min	-	-
مدة الصلاحية	26 wk	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	4.0 hr	-	-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الفلكنة	min 10.0	-	-

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.