Filter-bond™ E-3503

المصنع	Hapco Inc.	**الفئة**	TS, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Filter-bond عبارة عن سلسلة من مركبات الصب والتغليف مناسبة بشكل مثالي للتطبيقات الطبية وتطبيقات ملامسة الأغذية. يتم تصنيع Filter-bond E-SERIES وفقًا لمعايير الجودة العالية جدًا وقد استخدمه العملاء لتمرير متطلبات التوافق الحيوي. تُظهر FILTER-bond E-3503 و E-3505 خصائص ربط ممتازة بمختلف الركائز، وهي منتجات قوية ذات خصائص فيزيائية جيدة. بعض التطبيقات الأكثر شيوعًا لـ E-3503 و E-3505 هي تغليف وختم الترشيح والترشيح الفائق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية الربط	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	متانة جيدة	-	-
الاستخدامات	ربط	-	-
	مرشحات	-	-
	وسائط الترشيح	-	-
	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
	تطبيقات غذائية غير محددة	-	-
	مانعات التسرب	-	-
المظهر	شفاف	-	-
الأشكال	سائل	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	الصب تغليف تغليف	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D4669
انكماش القالب	0.050-0.20 %	-	ASTM D2566
الوزن	19 g	0.6701 oz	-
صلابة الديورومتر	65	-	ASTM D2240

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت التجلط	18.0-28.0 min	-	ASTM D2971
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100 نسبة الخلط بالوزن: 24، نسبة الخلط بالحجم: 20	- - -	- - -
لزوجة مزيج التصلب الحراري	35000-45000 cP	-	ASTM D4878
وقت إزالة القالب	120-240 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	96.5 MPa	13996.17 psi	ASTM D638

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 13.8	psi 2001.52	ASTM D638
استطالة الشد	% 120	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 439	psi 63671.68	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 21.4	psi 3103.81	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	لا يوجد كسر	-	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 54.0	F° 129.2	-
	C° 47.0	F° 116.6	-

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.