Titanvene™ LL0214AA

المصنع	PT. TITAN Petrokimia Nusantara	**الفئة**	MDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Titanvene™ LL0214AA هو بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة مناسب لمجموعة واسعة من تطبيقات طلاء البثق مع سحب ممتاز، وقابلية جيدة للإغلاق، وانحناء داخلي منخفض وخصائص التصاق ممتازة. Titanvene™ LL0214AA لا يحتوي على إضافات للانزلاق ومنع الالتصاق (حافي القدمين). التطبيقات: يستخدم Titanvene™ LL0214AA عادةً في: طلاء القماش المشمع طلاء دواسة السيارة طلاء الورق مرن عام ظروف المعالجة الموصى بها: يمكن معالجة Titanvene™ LL0214AA بسهولة على آلات طلاء بثق البولي إيثيلين العادية في درجات حرارة تتراوح من 300 درجة مئوية إلى 325 درجة مئوية. توافق ملامسة الأغذية: يمكن استخدام Titanvene™ LL0214AA في تطبيقات ملامسة الأغذية. يرجى الاتصال بأقرب ممثل لـ PT. TITAN Petrokimia Nusantara للحصول على مزيد من التفاصيل حول بيانات توافق ملامسة الأغذية للدرجة المحددة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	التصاق جيد	-	-
	سحب جيد	-	-
	تقلص داخلي منخفض	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات السيارات	-	-
	تغليفات ورقية	-	-
	طلاءات واقية	-	-
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
	EU 2002/72/EC	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(a) 2 (i)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(b)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-
طريقة المعالجة	طلاء البثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.922 g/cm³	-	ISO 1183/D
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	14 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	300 hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد	700 %	-	ASTM D638
قوة الانحناء	9.81 MPa	1422.82 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	94.0 C°	201.2 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار (DSC)	120 C°	248.0 F°	ISO 3146

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	325-300 °C	572.0 - 617.0 °F	-
الحد الأدنى لوزن الطلاء	7.0 g/m²	0.001434 lb/ft²	-
تضيق العنق (Neck-in)		-	-
	58.0 mm	2.28 in	-
	47.0 mm	1.85 in	-

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.