Eltex® PF6160AP

المصنع	& INEOS Olefins Polymers Europe	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

رقائق بولي إيثيلين منخفض الكثافة خطي غير مستقر (مسحوق يتدفق بحرية). المزايا والميزات ELTEX ® PF6160AP عبارة عن رقائق بولي إيثيلين منخفض الكثافة خطي غير مستقر (مسحوق يتدفق بحرية) تم تصنيعه بواسطة Ineos Olefins and Polymers Europe ويحتوي على الهكسين-1 كمونومر تم إنتاجه باستخدام محفز ميتالوسين. يمكن استخدام 5 إلى 20٪ من مسحوق ELTEX ® PF6160AP مع حبيبات LLDPE و LDPE كممتص لعامل الربط المتقاطع لعزل السيليان المتشابك منخفض الجهد. بالإضافة إلى ذلك، يمكن استخدام ELTEX ® PF6160AP بمستوى 100٪ لعزل السيليان المتشابك منخفض الجهد عن طريق إضافة 0.7 -0.9٪ من فينيل ثلاثي ميثوكسيسيلان، وبيروكسيد مناسب ومحفز للربط المتقاطع. يمكن استخدام الخلطات التجارية لهذا الغرض. سيعتمد مستوى الامتصاص وظروف الامتصاص على طبيعة السائل المراد تشتيته. في معظم الحالات، يمكن امتصاص 10٪ بالوزن من السائل بسهولة في ELTEX ® PF6160AP. مستوى جيد من المسامية مما يؤدي إلى امتصاص جيد لسوائل عوامل الربط المتقاطع (سيلان، بيروكسيد ...) كفاءة ربط متقاطع أعلى مع تشتت جيد لعامل الربط المتقاطع لصالح محتوى أقل من عامل الربط المتقاطع مؤشر انصهار وكثافة مناسبان لسهولة التشتت في معظم أنواع البولي إيثيلين مورفولوجيا رقائق ممتازة بقطر كبير ومحتوى ناعم منخفض: مسحوق يتدفق بحرية يؤدي إلى تغذية جيدة للطارد وتشتت جيد في الأسطوانة إنتاجية وإنتاجية أعلى كثافة ظاهرية عالية لصالح سهولة التعامل ونقل المسحوق تطبيقات يمثل ELTEX ® PF6160AP توازنًا مثيرًا للاهتمام للخصائص للتطبيقات كحامل للسوائل في المعالجة التفاعلية. حامل لمركزات الألوان، الخلطات الرئيسية عزل الأسلاك والكابلات المتشابكة طلاء المنسوجات أنابيب PEX الساخنة والباردة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك مونومر هيكسين مشترك	- -	- -
الاستخدامات	عزل مادة مركزة تطبيقات النسيج تطبيقات الأسلاك والكابلات	- - - -	- - - -
الأشكال	رقائق مسحوق	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.916 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.5 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	103-116 C°	217.4 - 240.8 F°	ISO 11357-3

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت العزل الكهربائي	2.20	-	ASTM D150
عامل التبديد		-	ASTM D150

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.