

Aquathene® FR409800

PE Alloy	الفئة	LyondellBasell Industries	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AQUATHENE FR409800 هي تركيبة رئيسية مثبطة للهب قابلة للتلون مصممة خصيصًا لتطبيقات المعالجة بالرطوبة. عند دمج FR409800 مع AQ120000 و CM04482 بالنسب الصحيحة، يكون هذا التركيب مناسبًا للاستخدام في تطبيقات كابلات الطاقة وكابلات التحكم بجهد 600 فولت حيث يلزم تصنيف اللهب الأفقي UL44 وخدمة 90 درجة مئوية في المواقع الرطبة. عند مزجه بالصهر باستخدام 30% بالوزن FR409800 و 5% بالوزن CM04482 و 65% بالوزن AQ120000، تم تصميم هذا التركيب لتلبية متطلبات UL التالية: SIS و XHHW و XHHW-2 و RHH و RHW و RHW-2 و USE و USE-2.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبطات اللهب	المواد المضافة
-	-	مثبطات اللهب	الميزات
-	-	-	الاستخدامات: تطبيقات الأسلاك والكابلات
-	-	-	خلط

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 1.47	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.70	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 294.8	C° 146	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 309.2	C° 154	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	F° 325.4	C° 163	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 350.6	C° 177	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	F° 359.6	C° 182	درجة حرارة المحول
-	F° 359.6	C° 182	درجة حرارة القالب (Die)
-	-	-	غير معروف

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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