FRAGOM G/991 XA

تولیدکننده	Crosspolimeri .S.p.A	**دسته بندی**	Polyolefin, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

FRAGOM علامت تجاری ترکیبات پلی اولفین بدون هالوژن و مقاوم در برابر شعله ما است.
FRAGOM G/991 XA ترکیب قابل اتصال عرضی مقاوم در برابر شعله با مقاومت خوب در برابر روغن برای عایق و روکش. این یک ترکیب پیوندی مناسب است که قادر است در حضور رطوبت و یک کاتالیزور واکنش نشان دهد. ما به طور معمول کاتالیزور نوع MAC/100 SCU را پیشنهاد می کنیم.
برای استفاده در روکش کابل های خورشیدی (TUV) پیشنهاد می کنیم 10-11% کاتالیزور MAC/500 اضافه کنید. واکنش بین پیوند و کاتالیزور این دو ترکیب که به طور جداگانه نگهداری می شوند، باید قبل از شروع اکستروژن با نسبت زیر مخلوط شوند: پیوند/کاتالیزور 95/5 دارای گواهینامه VDE 0207-24 HM3, BS 7655 EI5, CEI 2011 M2, IEC 60092-359 SHF2

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل پیوند	-	-
	مقاومت در برابر سوخت	-	-
	مقاومت در برابر روغن	-	-
	بدون هالوژن	-	-
	مقاومت در برابر شعله	-	-
کاربردها	غلاف کابل	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
	مواد عایق	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	BS 7655 EI5 CEI 2011 M2 IEC 60092-359 SHF2 VDE 0207-24 HM3	- - - -	- - - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	45	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa	-	IEC 60811
کرنش کششی	%	-	IEC 60811

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا		- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811
	% 15 % 20		
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا		- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811
	-% 7.0 -% 10		
تغییر در استحکام کششی			

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	IEC 60811
	% 10-	-	IEC 60811
	% 20-	-	IEC 60811
تغییر در ازدیاد طول نهایی		-	IEC 60811
	% 15-	-	IEC 60811
	% 19-	-	IEC 60811

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ترموست		-	IEC 60811
	% 70	-	IEC 60811
	% 5.0	-	IEC 60811

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رسانندگی	µS/mm	-	IEC 60754-2
محتوای هالوژن	%	-	IEC 60754-1
سمیت		-	IEC 60754-2
شاخص اکسیژن	% 32	-	ASTM D2863

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای کلگی (Head Temperature)	C° 205	F° 401.0	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 150	F° 302.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 170	F° 338.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 180	F° 356.0	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۴ سیلندر	195 C°	383.0 F°	-
دمای دای (قالب خروجی)	215 C°	419.0 F°	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.