Fainplast CTX 70/S

تولیدکننده	Fainplast Compounds S.r.l	**دسته بندی**	Polyolefin, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

این محصول یک ترکیب سیلان گرافت شده برای کاربردهای کابل است که با حرارت و رطوبت قابل پیوند است و با افزودن قبلی یک مستر بچ کاتالیزور مناسب (روش SIOPLAS) قابل استفاده است. کاربرد: پوشش‌دهی و عایق‌سازی کابل‌های الکتریکی با انعطاف‌پذیری بالا، مقاومت در برابر شرایط آب و هوایی سخت، روغن‌ها و هیدروکربن‌ها. طراحی شده برای کابل‌های خاص با درجه حرارت بالا. استاندارد: EN 50363-2-1 نوع EM2، EN 50363-1 نوع EI4.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل پیوند	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	مقاوم در برابر هیدروکربن	-	-
	مقاوم در برابر روغن	-	-
کاربردها	سپر عایق	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EN 50363-1 نوع EI4	-	-
	EN 50363-2-1 نوع EM2	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.19 to 1.23 g/cm³	-	ISO 1183
سختی Shore	66 to 70	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa	-	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	2.0 %	-	IEC 60811-1-2
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	-7.0 %	-	IEC 60811-1-2
تغییر در استحکام کششی	-10 %	-	IEC 60811-1-2
تغییر در ازدیاد طول نهایی	8.0 %	-	IEC 60811-1-2

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انعطاف‌پذیری در سرما	-62 to -58 °C	-79.6 - -72.4 F°	ISO 458

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای کلگی (Head Temperature)	155 C°	311.0 F°	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	140 C°	284.0 F°	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	140 C°	284.0 F°	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای منطقه ۳ سیلندر	145 °C	293.0 °F	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	145 °C	293.0 °F	-
دمای آداپتور	150 °C	302.0 °F	-
دمای دای (قالب خروجی)	155 °C	311.0 °F	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.