DOW™ Electrical & Telecommunications DFDA-1375 RD

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DFDA-1375 RD یک ماده غلاف کابل پلی اتیلن خطی با چگالی کم است که به صورت گرانول عرضه می شود. این محصول به طور ویژه برای پردازش کابل های برق قابل شناسایی استفاده می شود. هنگامی که ضخامت 10 میل (0.25 میلی متر) باشد، کدورت آن بالاتر از DFDA-1374 RD است. این محصول دارای یک سیستم رنگدانه و پرکننده آلی است که باعث می شود در اسید، قلیایی و آب از حفظ رنگ عالی برخوردار باشد. این محصول با غلاف LLDPE سازگار است و توصیه می شود به عنوان یک نوار با DFDG-6059 BK استفاده شود. مشخصات DFDA-1375 RD با مشخصات مواد اولیه زیر مطابقت دارد: ASTM D 1248 نوع 1، کلاس B، دسته 4، درجه J1 و J3

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	غلاف کابل کاربردهای سیم و کابل	- -	- -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری اکستروژن پروفایل	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.925 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.75 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	16.5 MPa	2393.13 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	700 %	-	ASTM D638

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ حفظ استحکام کششی	100 %	-	ASTM D638
نرخ حفظ ازدیاد طول	100 %	-	ASTM D638

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثبات رنگ		-	Internal method
	قبول	-	Internal method
	قبول	-	Internal method
	قبول	-	Internal method
	قبول	-	Internal method

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-76.0 °C	-104.8 °F	ASTM D746

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	°C	-	-
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.