ADDILENE H 490 M20 S

تولیدکننده	ADDIPLAST	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۰٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ADDILENE H 490 M20 S یک ماده پلی پروپیلن است که با 20% ماده معدنی پر شده است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای لاتین موجود است. ویژگی های مهم ADDILENE H 490 M20 S عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، مقاوم در برابر شعله. کاربردهای معمول شامل: کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، محفظه ها، کاربردهای صنعتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	معدنی، 20% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله هالوژنه	- -	- -
کاربردها	اتصال‌دهنده‌ها محفظه الکتریکی کاربردهای صنعتی	- - -	- - -
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.14 g/cm³	-	ISO 1183/A
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	12 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Shore	76	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	32.0 MPa	4641.22 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	12 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	2700 MPa	391602.6 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	2.5 kJ/m²	1.19 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	20 kJ/m²	9.52 ft·lb/in²	ISO 179/1eU
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	2.5 kJ/m²	1.19 ft·lb/in²	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	73.0 C°	163.4 F°	ISO 75-2/Af
دمای نرم‌شوندگی Vicat	153 C°	307.4 F°	ISO 306/A50
دمای ذوب (DSC)	165 C°	329.0 F°	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+13 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی		-	IEC 60093

الکتریکی و اشتعال‌پذیری				
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**	
	1.0E+15 ohms·cm			
استحکام الکتریکی	43 kV/mm	-	IEC 60243-1	
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	600 V	-	IEC 60112	
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-2	-	UL 94	
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	850 C°	1562.0 F°	IEC 60695-2-13	
شاخص اکسیژن	23 %	-	ISO 4589-2	

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.