ULTRATRAC® H950

تولیدکننده	Haysite Reinforced Plastics	**دسته بندی**	TS, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ULTRATRAC H950 تمام الزامات مربوط به مواد نوع NEMA GPO-3 را برآورده می کند یا از آن فراتر می رود. ULTRATRAC H950 توسط UL به عنوان یک ماده V-O 94 شناخته شده است و محافظت عالی در برابر قوس الکتریکی ارائه می دهد (UL FILE E81893). آزمایش در یک آزمایشگاه مستقل نشان می دهد که ULTRATRAC Grade H950 طبق تعریف مشخصات نظامی MIL M-14H غیر سمی است. مقاومت عالی در برابر شعله و تولید دود بسیار کم نیز از ویژگی های این ماده است. ضخامت های موجود - 093/0 اینچ - 00/2 اینچ. رنگ استاندارد - قرمز. مطابق با مشخصات دولتی - I-24768/6.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله انتشار دود پایین غیر سمی	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) MIL M-14H NEMA GPO-3	- - -	- - -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شماره پرونده UL	E81893	-	-
شکل ظاهری	قرمز	-	-
اشکال	ورق	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.80 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.20 %	-	ASTM D229
سختی Barcol	62	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D638
مدول خمشی	10300 MPa	1493891.4 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	172 MPa	24946.54 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	207 MPa	30022.87 psi	ASTM D695
استحکام برشی	96.5 MPa	13996.17 psi	ASTM D732
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	510 J/m	9.55 ft·lb/in	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	21 kV/mm 55000 V	- -	ASTM D149 ASTM D149
			ASTM D150

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
ثابت دی‌الکتریک	5.20	-	
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.060	-	ASTM D150
مقاومت قوس الکتریکی	194 sec	-	ASTM D495
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V	-	-
ردیابی صفحه مایل (Inclined-Plane Tracking)	min	-	ASTM D2303
مقاومت در برابر شعله		-	ASTM D229
	33.0 sec	-	-
	130.0 sec	-	-
فهرست پنل تابشی (UL)	5.00	-	ASTM E162
چگالی دود	0.0	-	ASTM E662
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
استحکام اتصال (۱.۲۷ سانتی‌متر)	9.65 MPa	1399.62 psi	ASTM D229
رتبه دمایی	160 C°	320.0 F°	-
تست تونل		-	ASTM E84

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.