Ablefilm ECF550S

تولیدکننده	Henkel Ablestik	**دسته بندی**	Epoxy
فیلر	نقره	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

فیلم چسب اپوکسی پر شده با نقره Ablefilm® ECF550S برای کاربردهای میکروالکترونیکی که نیاز به هدایت الکتریکی دارند طراحی شده است. این فیلم چسب توسط یک حامل صفحه نقره‌ای 3.5 میلی‌متری پشتیبانی می‌شود. فیلم چسب ECF550S مقادیر هدایت حرارتی 1.4 تا 3.8 W/m°K را بسته به فشار خط اتصال و ضخامت اولیه فیلم فراهم می‌کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	نقره	-	-
ویژگی‌ها	چسبندگی هادی الکتریکی خواص الکتریکی خوب مقاوم در برابر رطوبت	- - - -	- - - -
کاربردها	چسب‌ها کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی فیلم	- - -	- - -
شکل ظاهری	خاکستری	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رسانندگی گرمایی	1.4 to 3.8 W/m/K	-	Internal Method

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت الکتریکی	0.00200 ohms/in²	-	Internal Method

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رزین پایه (Carrier Resin)	صفحه نقره‌ای	-	-
برش همپوشان (Lap Shear)		-	Internal Method
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
	21.4 MPa	3103.81 psi	-
زمان کارکرد (۲۵ درجه سانتی‌گراد)	6.0 month	-	Internal Method
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	52 wk	-	-
زمان پس‌پخت (Post Cure)		-	-
	2.0 hr	-	-
	0.50 hr	-	-

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.