Ablefilm 561

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

توضیحات محصول

فیلم چسب اپوکسی اصلاح شده با پشتیبانی شیشه‌ای ABLEFILM® 561 برای اتصال موادی با ضرایب ناهمسان شدید انبساط حرارتی طراحی شده است. در بسیاری از کاربردهای اتصال، قطعات متصل شده با فیلم چسب ABLEFILM 561 قابل تعمیر هستند. پس از گرم کردن قطعه تا 150 درجه سانتیگراد، جدا کردن با لغزاندن یک تیغه نازک، مانند تیغ ریش تراشی، بین سطوح متصل شده قابل انجام است. این فیلم چسب در نسخه پخت در دمای پایین نیز موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	چسب‌ها چسباندن فیلم	- - -	- - -
شکل ظاهری	کهربا	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	C° 50.0	F° 122.0	Internal Method

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	1.5E-4 cm/cm/°C 4.0E-4 cm/cm/°C	- - -	Internal Method - -
رسانندگی گرمایی	0.30 W/m/K	-	Internal Method

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	5.0E+12 ohms·cm	-	Internal Method
استحکام دی‌الکتریک	39 kV/mm	-	Internal Method
ثابت دی‌الکتریک	7.00	-	Internal Method
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.017	-	Internal Method

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان کاربری (Pot Life)	120000 min	-	-
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	52 wk	-	-
زمان خروج از قالب	120 min 30 min	- - -	- - -
زمان پس‌پخت (Post Cure)	2.0 hr 0.50 hr	- - -	- - -

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
حامل (Carrier)	الیاف شیشه‌ای	-	-
برش همپوشان (Lap Shear)	MPa 11.0 MPa 11.0	- psi 1595.42 psi 1595.42	Internal Method - -
کاهش وزن در اثر حرارت (۳۰۰ درجه سانتی‌گراد)	% 0.71	-	Internal Method
زمان کارکرد (۲۵ درجه سانتی‌گراد)	month 3.0	-	Internal Method

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.