CYCOM® 2020

تولیدکننده	Cytec Industries .Inc	**دسته بندی**	Epoxy
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

CYCOM® 2020 یک رزین اپوکسی سخت شده با پخت چند منظوره است که بسته به نیازهای دمای سرویس دهی، می‌تواند از 180 درجه فارنهایت تا 350 درجه فارنهایت (80 درجه سانتیگراد تا 180 درجه سانتیگراد) پخت شود. این رزین پیش‌آغشته حداکثر عملکرد ممکن را از الیاف کربن استخراج می‌کند. تعادل کلی عالی خواص ارائه شده توسط CYCOM 2020 آن را به محصول انتخابی برای بسیاری از تیم‌های مسابقه فرمول 1 در کاربردهای ساختاری تبدیل کرده است. CYCOM 2020 را می‌توان با اتوکلاو یا کیسه خلاء پخت کرد. پخت‌های پس از ایستادن آزاد نیز می‌توانند مورد استفاده قرار گیرند. یک ساعت پخت در دمای 275 درجه فارنهایت (135 درجه سانتیگراد) Tg بیش از 310 درجه فارنهایت (155 درجه سانتیگراد) می‌دهد. همان چرخه پخت خواص مکانیکی عالی را با حفظ آن خواص در دما فراهم می‌کند. 70٪ از مقاومت برشی در دمای 250 درجه فارنهایت (120 درجه سانتیگراد) حفظ می‌شود. CYCOM 2020 بر روی الیاف کربن، شیشه و آرامید بافته شده و یک‌طرفه موجود است و عمر چسبندگی آن در شرایط محیطی بیش از چهار هفته است و ویژگی‌های چسبندگی و آویختگی خوبی را در طول این مدت حفظ می‌کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت ضربه بالا پایان سطح برجسته	- -	- -
کاربردها	کاربردهای خودرویی قطعات ساختاری	- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پارچه الیاف	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.25 g/cm³	-	-

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.