Tru-Bond™ PB 3500

تولیدکننده	Devcon	**دسته بندی**	Acrylic (PMMA)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

سری محصولات Tru-Bond™ Plastic Bonding bonds با نور UV/Visible پیوندهای پخت شده را به طیف گسترده ای از پلاستیک ها از جمله ABS، پلی کربنات، PET، PETG، وینیل های انعطاف پذیر، یورتان ها و اکریلیک ها ارائه می دهد. این چسب یک پلیمر انعطاف پذیر و ارتجاعی با مقاومت در برابر ضربه و خمش فوق العاده ایجاد می کند. این محصولات همچنین می توانند از طریق اکثر بسترهای شفاف و پلاستیک های مسدود کننده UV پخت شوند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	انعطاف‌پذیری خوب مقاومت ضربه بالا مقاوم قابل درمان UV	- - - -	- - - -
کاربردها	چسب‌ها چسباندن	- -	- -
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 5.0	-	ASTM D570
محتوای VOC	%	-	-
سختی دورومتر	50	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای غیرفرار	%	-	-
محدوده دما	-54 to 149 °C	-65.2 - 300.2 F°	-
چسبندگی برشی کششی	4.23 MPa 3.94 MPa 6.67 MPa	- 613.51 psi 571.45 psi 967.4 psi	- - - -
جمع‌شدگی حجمی	% 9.0	-	-
جمع‌شدگی خطی	% 2.1	-	-
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	100 wk	-	-
رنگ	شفاف/شفاف	-	-
چگالی	0.998 g/cm³	-	-
نقطه اشتعال	77.2 C°	170.96 F°	-
ویسکوزیته	3.5 Pa·s	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	3.31 MPa	480.08 psi	-
ازدیاد طول کششی	330 %	-	ASTM D638

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول الاستیک	MPa 4.00	psi 580.15	ASTM D882

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.500	-	-
شفافیت (Clarity)		-	-

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.