elitel UE-3700

تولیدکننده	UNITIKA Plastics Division	**دسته بندی**	TPC-ET
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین های UNITIKA elitel رزین های پلی استر کوپلیمری اشباع شده ترموپلاستیک هستند. رزین های elitel با خواص عالی مختلف، کاربردهای خود را از محصولاتی مانند چسب ها، رنگ ها، بایندرهای جوهر و عوامل اصلاح کننده به محصولات در زمینه های پیشرفته نسل جدید گسترش می دهند. ویژگی ها محصولات elitel در مقایسه با مواد مختلف دارای چسبندگی و قابلیت پوشش دهی برتری هستند. آنها چسبندگی و قابلیت پوشش دهی عالی را به انواع مواد نشان می دهند: فیلم ها و محصولات قالب گیری شده از مواد پلاستیکی مانند پلی استر، پلی وینیل کلراید، پلی کربنات و سلولز استات. مواد فولادی مانند صفحات فولادی؛ مواد فلزی مانند مس و آلومینیوم؛ پارچه های بافته شده یا نبافته از پلی استر و سایر الیاف؛ کاغذها، چوب ها و غیره. محصولات elitel ممکن است با استفاده ترکیبی از یک عامل سخت کننده سخت شوند. به این ترتیب، سختی عالی، خواص فیلم و خواص مقاوم در برابر حرارت ممکن است بیشتر بهبود یابد. ترکیب یک رزین elitel با رزین elitel دیگر یا یک رزین متفاوت، آلیاژهایی با خواص رزین متنوع تر ارائه می دهد. علاوه بر این، محصولات elitel به عنوان یک رزین اصلاح کننده برای ارائه انعطاف پذیری، قابلیت پوشش دهی، چقرمگی و سایر موارد به رزین های دیگر موثر هستند. رزین های elitel فیلم هایی با انعطاف پذیری عالی، خواص الکتریکی، مقاومت در برابر آب و هوا و همچنین از نظر ظاهر و شفافیت تشکیل می دهند. رزین های elitel کیفیت ثابتی را با تغییرات کمتر در کیفیت در طول زمان حفظ می کنند. آنها همچنین از نظر بهداشتی عالی هستند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	خالص/با خلوص بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	کوپلیمر	-	-
	عملکرد الکتریکی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	چسبندگی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
	سختی خوب	-	-
	ظاهر عالی	-	-
	شفافیت متوسط	-	
کاربردها	فیلم‌ها	-	-
	مخلوط کردن	-	-
	کاربرد پوشش	-	-
	چسب	-	-
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.29 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.30 %	-	ASTM D570
سختی دورومتر	40	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	12.7 MPa	1841.98 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	1100 %	-	ASTM D638

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	-10.0 °C	14.0 °F	DSC
دمای ذوب	137 °C	278.6 °F	-

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	5.20	-	IEC 60250
ضریب تلفات	0.026	-	IEC 60250

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	100 Pa·s	-	ASTM D3835
نامشخص		-	-

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.