خمیر اپوکسی تیتانیوم ویکون WEICON TI

تولیدکننده: ویکون (WEICON) | گروه صنعتی: چسب اپوکسی و خمیر ترمیم فلزات

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-AD-WEI-10013464

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
ویکون (WEICON)	اپوکسی ترمیم فلزات	پرشده با تیتانیوم	رزین اپوکسی (Epoxy)	-35 to +200 °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

WEICON TI یک سیستم رزین اپوکسی خمیری و پرشده با تیتانیوم با مقاومت فشاری بالا و مقاومت شیمیایی زیاد است که طبق اعلام سازنده تا 200+ °C (به‌طور کوتاه‌مدت تا 260+ °C) مقاوم است.

۲. کاربردهای کلیدی محصول در صنایع و دستگاه‌ها (Industries & Equipment)

- تعمیر پمپ، شیر، صفحات سایشی و نشیمنگاه بلبرینگ، ترمیم شفت و پروانه
- پوشش‌دهی پوسته پمپ و یاتاقان لغزشی، ماشین‌سازی و ساخت تجهیزات

۳. جدول مشخصات فیزیکی، شیمیایی و استانداردهای آزمون تولیدکننده (TDS)

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
پایه	—	Epoxy
پرکننده	—	titanium
بافت	—	خمیری
رنگ	—	خاکستری
حداقل عمر انبارداری	—	36 ماه
دمای اجرا	—	+15°C to +40°C
نسبت اختلاط وزنی	—	100:33
نسبت اختلاط حجمی	—	100:35
ویسکوزیته مخلوط	—	150.000 mPa·s
چگالی مخلوط	—	1,6 g/cm³
مصرف	—	1.6 kg/m²
حداکثر ضخامت لایه	—	10 mm
زمان کارپذیری (Pot life)	—	120 دقیقه
اجرای لایه بعدی پس از	—	7 ساعت

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

خمیر ترمیم فلزات تیتانیوم دوکن Devcon Titanium Putty — جایگزین هم‌رده

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰