کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

خمیر ترمیم فلزات داغ بلزونا ۱۲۵۱ (HA-Metal) Belzona 1251، پخت حرارتی)

تولیدکننده: بلزونا (Belzona) | گروه صنعتی: چسب اپوکسی و خمیر ترمیم فلزات

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
بلزونا (Belzona)	اپوکسی ترمیم فلزات	پخت حرارتی (سطوح داغ)	رزین اپوکسی (Epoxy)	-40 °C to +105 °C (dry) / +90 °C (wet)

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

بلزونا ۱۲۵۱ (HA متال) یک کامپوزیت ترمیمی تک‌جزئی است که با حرارت فعال می‌شود.

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

- ترمیم درجای مخازن و لوله‌های داغ، محافظت از خوردگی زیر عایق (CUI)
- ترمیم برج‌های خنک‌کن و Quench Tower، ترمیم شیرها و اتصالات داغ

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
پایه	—	رزین اپوکسی (Epoxy)
نوع	—	تک‌جزئی، پخت با حرارت
رنگ	—	خاکستری تیره
زمان کار	—	عملاً نامحدود
ظرفیت حجمی	—	401 cm³/kg
محدوده دمای کاری	—	-40 °C to +105 °C (dry) / +90 °C (wet)
VOC	—	0.02% / 0.47 g/L

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