خمیر ترمیم اضطراری بلزونا ۱۲۱۲ Belzona 1212 (سطوح خیس و روغنی)

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-AD-BZ-1212

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
بلزونا (Belzona)	اپوکسی ترمیم	سطوح خیس و زیر آب	رزین اپوکسی (Epoxy)	-40 °C to +55 °C (dry) / +50 °C (wet)

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

بلزونا ۱۲۱۲ یک کامپوزیت اپوکسی سریع‌پخت و تحمل‌پذیر نسبت به شرایط سطح است.

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

- ترمیم اضطراری لوله‌ها، شیرها و اتصالات، ترمیم سازه‌های دریایی و فراساحلی
- ترمیم مخازن و محفظه‌های آلوده به روغن، ترمیم پوسته موتور و گیربکس

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
پایه	—	رزین اپوکسی (Epoxy)
شکل مخلوط	—	خمیر (Paste)
رنگ بیس / هاردنر / مخلوط	—	مشکی / خاکستری روشن / خاکستری
نسبت اختلاط وزنی	—	5:6
نسبت اختلاط حجمی	—	1:1
زمان کار (20 °C)	—	9 دقیقه
چگالی مخلوط	—	2.12 g/cm³
استحکام فشاری	—	88.7 MPa
محدوده دمای کاری	—	-40 °C to +55 °C (dry) / +50 °C (wet)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

خمیر ترمیم زیر آب مولتی متال MultiMetall MM-metal UW — جایگزین هم‌رده
خمیر ترمیم زیر آب و سطوح خیس دوکن Devcon Underwater / Wet Surface Repair Putty (UW) — جایگزین هم‌رده
چسب اپوکسی ویکون WEICON UW (قابل اجرا روی سطوح خیس) — 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