



پوشش اپوکسی کولتار (CO-214)

پوشش CO-214 (دوجزئی) از سری محصولات شرکت مواد مهندسی مکرر می باشد که بر پایه اپوکسی تار (epoxy / Tar based) تولید و ارائه می گردد ، در ساختار این محصول از هیچگونه حلال و رقیق کننده واکنشگرا و غیر واکنشگرا استفاده نگردیده و همین امر موجب می گردد که خصوصیات شیمیائی و مکانیکی این محصول در دراز مدت بصورت ثابت باقی بماند.

موارد مصرف

- پوشش کلیه سطوح فلزی و بتونی که در مجاورت آب و فاضلاب قرار دارند.
- پوشش سطوح فلزی و بتونی که در مجاورت آب دریا قرار دارند.
- پوشش کلیه تجهیزات که در آب غوطه ور هستند.
- پوشش خطوط لوله ، مخازن و ... برای جلوگیری از خوردگیهای محیطی و یون کلر

خواص فیزیکی و ظاهری

شکل ظاهری	مایع	
رنگ	سیاه	
وزن مخصوص (دانسیته)	ترکیبی محصول	1.6 gr/cm ³
نسبت ترکیب وزنی	جزء A	۵۰ واحد
	جزء B	۵۰ واحد
زمان ترکیب دوجزء	۳ دقیقه	
عمر مصرف (Pot life)	C ^{۲۵}	۸۰-۶۰ دقیقه
زمان ژل شدن (Gel Time)	C ^{۲۵}	۲-۳ ساعت
زمان خشک شدن (Curing Time)	C ^{۲۵}	۶-۸ ساعت
زمان خشک شدن نهایی		۱ هفته
حداقل دمای پخت	C ^{۱۵}	
حداکثر دمای پخت	C ^{۴۵}	
عمر نگهداری در انبار (C ^{۲۰})		۱ سال

نکات فنی و ایمنی

- بعد از استفاده از مواد درب مواد باقیمانده را محکم ببندید
- قبل از ترکیب دو جزء هر یک از اجزاء را بمدت ۲ دقیقه میکس نمایید
- هنگام استفاده از مواد از دستکش و ماسک استفاده نمایید
- پوشش اپوکسی کولتار دارای بوی نامطبوع می باشد ولی بهیچوجه سمی نیست
- پوشش CO-214 بوسیله غلطک و قلمو و ایرلس قابل اجرا می باشد.

بسته بندی

در قوطیهای ۱ کیلو گرمی و گالنهای ۱۰ کیلو گرمی