

شرح

کولتار اپوکسی پلی آمید و آمین آرنک با کد EPD009-100 یک پوشش ضد خوردگی بسیار کارآمد بر پایه اپوکسی - آمید و آمین است. این پوشش دقیقاً مطابق بر استاندارد IPS-M-TP-190 طراحی و ساخته شده است و دارای تاییدیه های مختلفی از مراکز معتبر آزمایشگاهی از جمله مناطق نفت خیز جنوب می باشد. روش سخت شدن این پوشش پرش حلال و واکنش شیمیایی بین اجزا می باشد. از جمله ویژگیهای آن می توان به مواد زیر اشاره کرد :

- مقاومت شیمیایی و ضد خوردگی بسیار عالی
- مقاومت رطوبتی بسیار عالی
- اجرای بسیار آسان و مقرون به صرفه
- چسبندگی بسیار عالی
- قابلیت اجرا در لایه های تا ۲۰۰ میکرون در هر لایه

کاربرد محصول

کولتار اپوکسی پلی آمید و آمین آرنک با کد EPD009-100 یک پوشش بسیار مناسب جهت کاربردهای گوناگون است. اجرای بسیار راحت و پوشش بسیار عالی آن شرایط مصرف در صنایع گوناگون را فراهم ساخته است. از جمله کاربردهای آن به موارد زیر می توان اشاره نمود:

- صنایع نفت ، گاز و پتروشیمی
- صنایع نیروگاهی
- صنایع دریایی
- مخازن ذخیره
- خطوط لوله و انتقال
- استراکچرها و سازه ها

مشخصات فنی (در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد)

مشکی - قهوه ای (فام قهوه ای با کد EPD009-101 ارائه می گردد)	فام:
ASTM D 523	نیمه مات
ASTM D 2697	۷۵-۷۷ %
ASTM D 1475	۱/۴۰ - ۱/۳۰ گرم بر سانتیمتر مکعب
	۱۰۰-۴۵۰ میکرون
ASTM D 1210	حداکثر ۲۵ میکرون
	دانه بندی

پوشش تنوری

ضخامت فیلم خشک	ضخامت فیلم تر	پوشش بر حسب کیلوگرم	پوشش بر حسب لیتر
۱۵۰ میکرون	۲۰۰ میکرون	۵/۰	۲/۶
۳۰۰ میکرون	۴۰۰ میکرون	۲/۵	۱/۸
۴۵۰ میکرون	۶۰۰ میکرون	۱/۷	۱/۲

(درصد جامد حجمی ۷۵ و دانسیته ۱/۴)

به دستورالعمل روش های اجرا توجه شود

اسپری بدون هوا (ایرلس) - اسپری هوا - برس - غلطک
 ۲۵ درجه سانتیگراد
 حداقل ۵ درجه سانتیگراد

روش های اجرا
نقطه اشتعال
دمای مورد نیاز جهت خشک شدن

برای کسب اطلاعات بیشتر و دیتا شیت کامل این محصول درخواست خود را به آدرس ایمیل arangshimi@gmail.com ویا شماره واتس آپ ۰۹۱۲۸۹۳۴۱۸۹ ارسال نمایید .