

شرح

پوشش اپوکسی پلی آمین نوولاک آرنک با کد ECNC یک پوشش دوجزئی بر پایه رزین نوولاک می باشد. روش سخت شدن آن حاصل واکنش مولکولی بین اجزا ست. این پوشش دارای مشخصات ویژه ای می باشد که از آن جمله می توان به موارد زیر اشاره کرد :

- مقاومت ضد خوردگی بسیار عالی
- مقاومت مکانیکی و چسبندگی بسیار عالی
- تحمل دمایی تا ۱۷۰ درجه سانتیگراد
- قابلیت اجرا در ضخامت های زیاد
- مقاومت شیمیایی بسیار عالی

کاربرد محصول

پوشش اپوکسی پلی آمین نوولاک آرنک با کد ECNC یک پوشش کاملاً صنعتی می باشد. این پوشش دارای مشخصات ویژه ای به صورت توانمن می باشد. از جمله سختی بسیار عالی همراه با مقاومت های ضد خوردگی و مقاومت دمایی بالا این پوشش را در زمره بهترین کوتینگ ها قرار داده است. از جمله کاربرد های آن می توان به موارد زیر اشاره کرد :

- پوشش داخلی و بیرونی مخازن ذخیره مواد خورنده و دارای دما
- پوشش داخلی و خارجی لوله ها و خطوط انتقال در معرض خوردگی و سایش و دما
- پوشش داخلی و خارجی تجهیزات در معرض فشار مواد گازی و نفتی و موارد مشابه

مشخصات فنی (در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد)

طوسی (در سایر فام ها به صورت محدود قابل ارائه می باشد)	فام:
ASTM D 523	نیمه براق
ASTM D 2697	۷۷-۷۳ % (دامنه تغییر بر اساس فام های مختلف می باشد)
ASTM D 1475	۱/۶-۱/۶۵ گرم بر سانتیمتر مکعب
	۴۵۰-۱۵۰ میکرون
	بهترین ضخامت اجرا

پوشش تئوری (متر مربع)

ضخامت	پوشش بر حسب کیلوگرم	پوشش بر حسب لیتر
۱۵۰ میکرون	۳/۱	۴/۸۵
۳۰۰ میکرون	۱/۵	۲/۴
۴۵۰ میکرون	۱/۰	۱/۶
(درصد جامد جینی ۷۳ و دانسیته ۱/۶)		

اسپری بدون هوا (ایرلس) - برس - غلطک	روش های اجرا
۲۵ درجه سانتیگراد	نقطه اشتعال
۰-۸۰ %	رطوبت نسبی محیط اجرا
حداقل ۳ درجه بالای نقطه شبنم	دمای سطح اجرا
۵۵-۵ درجه سانتیگراد	دمای استاندارد شرایط اجرا

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