

شرح

پوشش اپوکسی بهداشتی سالونت فری آرنگ با کد ECHB001-1 یک پوشش دوجزئی بدون حلال بر پایه اپوکسی و پلی آمیدوآمین می باشد. این پوشش دارای تاییدیه بهداشتی می باشد و منطبق بر استاندارد AWWA C210 و استاندارد ASTM D4752 و استاندارد BS 6920 طراحی و ساخته شده است و دارای تاییدیه استانداردهای مربوطه 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 :

- پوشش بهداشتی بسیار عالی و دارای استاندارد
- مقاومت های رطوبتی و ضد خوردگی بسیار عالی
- مقاومت مکانیکی و چسبندگی بسیار عالی بر روی سطوح فلزی و غیر فلزی
- سطح صاف و یکدست
- تحمل دمایی تا ۱۴۰ درجه سانتیگراد
- قابلیت اجرا در ضخامت های زیاد

کاربرد محصول

پوشش اپوکسی بهداشتی سالونت فری آرنگ با کد ECHB001-1 یک پوشش کاملاً بهداشتی و صنعتی می باشد. از این پوشش جهت کوتینگ لوله ها و مخازن و تجهیزات بهداشتی و در تماس با مواد خوراکی و آرایشی و دارویی استفاده می گردد. از جمله کاربرد های آن می توان به موارد زیر اشاره نمود.

- سطوح داخلی مخازن و لوله های آب آشامیدنی
- لوله ها و مخازن و تجهیزات و سیلوهای مواد خوراکی
- تجهیزات و مخازن صنایع آرایشی و بهداشتی و دارویی
- کفپوش های بهداشتی صنایع خاص

مشخصات فنی (در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد)

سفتید - در قام های محدودی قابل ارائه می باشد	فام:
ASTM D 523	نیمه براق
ASTM D 2697	۹۸-۱۰۰ % (دامنه تغییر بر اساس قام های مختلف می باشد)
ASTM D 1475	۱/۴-۱/۵ گرم بر سانتیمتر مکعب
	۱۰۰-۱۰۰۰ میکرون (۴۰۵ میکرون طبق استاندارد BS 6920)
ASTM D 1644	۹۸-۱۰۰ %
ASTM D 1210	حداکثر ۳۰ میکرون
	دانه بندی

پوشش تئوری

ضخامت فیلم خشک	ضخامت فیلم تر	پوشش بر حسب کیلوگرم	پوشش بر حسب لیتر
۲۰۰ میکرون	۵۰۰ میکرون	۳/۵	۵/۰
۴۰۵ میکرون	۱۰۰۰ میکرون	۱/۷	۲/۵
۲۰۰۰ میکرون	۲۰۰۰ میکرون	۰/۷	۱/۰

(درصد جامد حجمی ۱۰۰ و دانسیته ۱/۴۵)

به دستورالعمل روش های اجرا توجه شود

اسپری بدون هوا (ایرلس) - 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 .