

ARANG SUPERTCOAT 1000

Under Water Epoxy Coating

سوپر کوت ۱۰۰۰ آرنگ
Code : ECCB(uw)-1000

شرح

سوپر کوت ۱۰۰۰ آرنگ با کد ECCB(uw)-1000 یک محصول دوجزئی بر پایه اپوکسی پیور سالونت فری خاص می باشد. روش سخت شدن آن حاصل واکنش مولکولی بین اجزا ست. از جمله خواص آن می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- چسبندگی بسیار عالی بر روی سطوح فلزی و بتنی
- قابلیت اجرا در سطوح مرطوب در حد اشباع
- قابلیت اجرا در زیر آب
- مقاومت حرارتی تا ۱۸۰ درجه سانتیگراد

کاربرد محصول

سوپر کوت ۱۰۰۰ آرنگ با کد ECCB(uw)-1000 پوشش مخصوص اجرا در سطوح زیر آب و سطوح دارای رطوبت اشباع می باشد و به صورت دستی اجرا شده و دارای مقاومت ها و خواص بسیار ویژه ای است. از جمله سایر کاربردهای آن موارد زیر می باشد:

- اجرای پوشش بر روی استراکچرها مدفون در آب
- اجرای پوشش اسکله ها و سکو های نفتی غرق در آب
- اجرای پوشش سازه های بتنی مدفون در آب

مشخصات فنی (در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد)

سبز - (جز اول زرد و جز دوم آبی و مخلوط سبز)	فام
ASTM D 2697	درصد جامد حجمی
ASTM D 1475	دانشیه
۱/۵ گرم بر سانتیمتر مکعب	بهترین ضخامت اجرا
۶۰۰۰-۳۰۰۰ میکرون	درصد جامد وزنی
٪ ۱۰۰	مقاومت حرارتی
۲۵- تا ۱۸۰ درجه سانتیگراد	

پوشش تئوری (متر مربع)

ضخامت فیلم خشک	ضخامت فیلم تر	پوشش بر حسب کیلوگرم	پوشش بر حسب لیتر
۳۰۰۰ میکرون	۳۰۰۰ میکرون	۰/۲۲	۰/۳۳
۴۰۰۰ میکرون	۴۰۰۰ میکرون	۰/۱۷	۰/۲۵
۵۰۰۰ میکرون	۵۰۰۰ میکرون	۰/۱۳	۰/۲
۶۰۰۰ میکرون	۶۰۰۰ میکرون	۰/۱۱	۰/۱۷

(درصد جامد حجمی ۱۰۰ و دانشیه ۱/۵)

روش های اجرا	دستی - کاردک - لیسه	به دستورالعمل روش های اجرا توجه شود
رطوبت نسبی محیط اجرا	۰-۱۰۰٪	
دمای سطح اجرا	حداقل ۳ درجه بالای نقطه شبنم	
دمای استاندارد شرایط اجرا	۵- ۷۰ درجه سانتیگراد	

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 .