

شرح

ملات ضد اسید آرنگ با کد ARANGBIND 2000 یک ملات دوجزئی بر پایه وینیل استر می باشد. این محصول یک ملات کاملاً ضد اسید بوده و دارای بالاترین مشخصات ضد خوردگی می باشد. روش سخت شدن آن حاصل واکنش مولکولی بین اجزا است. این ملات دارای مشخصات ویژه ای می باشد که از آن جمله می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- عایق رطوبتی ۱۰۰ درصدی و بسیار کارآمد و عالی
- مقاومت اسیدی عالی و بسیار خوب
- مقاومت های رطوبتی و ضد خوردگی بسیار عالی
- مقاومت مکانیکی و چسبندگی بسیار عالی بر روی سطوح فلزی و بتنی
- تحمل دمایی تا ۱۰۰ درجه سانتیگراد
- قابلیت اجرا در ضخامت های زیاد
- مقاومت کششی بسیار عالی
- سرعت خشک شدن بسیار خوب

کاربرد محصول

ملات ضد اسید آرنگ با کد ARANGBIND 2000 یک ملات کاملاً ضد اسید می باشد و دارای مقاومت های بسیار خوبی است و سرعت خشک شدن سریع آن اجازه استفاده در سطوح عمودی و زیر سقف ها را نیز فراهم می سازد. حالت چسبنده بسیار زیاد و تیکسوتروپ بودن آن اجرای دقیق و بسیار فنی را از آن فراهم می سازد. این ملات با توجه به توانایی مقاومت های اسیدی، رطوبتی و خوردگی هم به عنوان عایق و هم به عنوان چسب عمل می نماید. از جمله کاربردهای این ملات می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- چسب و ملات نصب کاشی های ضد اسید برای اسیدهای بسیار خورنده
- چسب و ملات نصب قطعات بنایی و سنگ ها برای موارد در معرض اسید و عوامل خورنده
- ملات بند کشی ضد اسید کامل کاشی و سنگ ها
- ملات تقویت کننده سازه ها و استراکچرها

مشخصات فنی (در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد)

طوسی - در کلیه قام ها نیز قابل ارائه می باشد		فام:
ASTM D 2697	۹۹-۱۰۰ %	درصد جامد حجمی
ASTM D 1475	۱/۳-۱/۶ گرم بر سانتیمتر مکعب	دانسیته
	۵۰۰۰-۱۰۰۰ میکرون	بهترین ضخامت اجرا
ASTM D 1644	۹۹-۱۰۰ %	درصد جامد وزنی

مقدار مصرف

ضخامت فیلم خشک	ضخامت فیلم تر	پوشش بر حسب کیلوگرم	پوشش بر حسب لیتر
۱۰۰۰ میکرون	۱۰۰۰ میکرون	۰/۷	۱/۰
۲۰۰۰ میکرون	۲۰۰۰ میکرون	۰/۳	۰/۵
۳۰۰۰ میکرون	۳۰۰۰ میکرون	۰/۲	۰/۳

(درصد جامد حجمی ۱۰۰ و دانسیته ۱/۵)

روش های اجرا	کاردک - شانه
نقطه اشتعال	۲۵ درجه سانتیگراد
دمای مورد نیاز جهت خشک شدن	حداقل ۵ 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.