

مراحل اجرای عایق سفید VIVARA و TINAB

(۱) بازرسی سطح قبل از اجرا

(۲) آماده سازی سطح

(۳) اجرای عایق سفید VIVARA و قیر سفید TINAB

(۱) بازرسی سطح قبل از اجرا:

- سطح باید تمیز و خشک و از نظر مهندسی و سالم بودن تایید می شود.
- در صورت شستشو یا بارش می بایست سطح خشک شود، زمان خشک شدن کامل درفصول مختلف به شرایط آب و هوایی بستگی دارد.
- تمام دریچه ها، برآمدگی ها، فرورفتگی ها، جان پناه ها، دیوارها، نرده ها، چاهکها و مسیرهای خروجی آب باید بازرسی شوند و از نظر فنی تایید شوند.
- سطح باید همتراز باشد و تجمع آب نداشته باشد و زهکشی مثبت به سمت کف شورها داشته باشد. توجه شود عایق سفید نمی تواند شیب بندی ساختمان را تغییر دهد. جمع شدگی آب بیشتر از ۴۸ ساعت پس از باران مورد تایید نمی باشد.

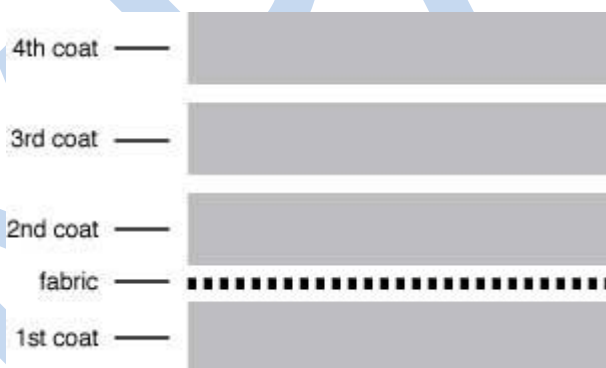
(۲) آماده سازی سطح:

- همه سطوح ناسالم، تاول زده، پوسته و کنده شده، باید ترمیم شود.
- همه سطح می بایست از آلودگی هایی که مانع چسبندگی پوشش میشود، مانند: کثیفی، غبار، روغن، گریس، شن و ماسه، موادشیمیایی و غیره پاک شود و در صورت لزوم سطوح چرب با آب و شوینده شستشوشوند.
- همه درزها، شکافها، سوراخ ها، حفره ها، سطوح معیوب و یا سطوحی که آب در آن جمع می شود، بایستی با مواد هم جنس سطح و یا با مواد پلیمری، با ایجاد شیب مثبت به سمت کف شورها با اعمال یک لایه پوشش لیسه ای پر شود.

(۳) اجرای عایق سفید VIVARA و قیر سفید TINAB:

- تمام مصالح استفاده شده جهت ترمیم و مرمت سطح می بایست کاملاً خشک شود.
- بعد از آماده سازی سطح، همه ذرات و آلودگی های باقی مانده از ترمیم را تمیز کنید.
- عایق حتماً روی سطوح سالم و آماده سازی شده، اجرا شود.
- به منظور اجرای بهتر، عایق سفید در دوجبهت مخالف هم اعمال شود.
- عایق سفید در شرایط آب و هوایی گرم یا سطوح با دمای بالا، اجرا نشود چون باعث تشکیل فیلم نامناسب و روزنه دار می شود، حداکثر دمای اجرای عایق به رنگ سفید 38°C پیشنهاد می شود.
- در روزهای گرم، شروع کار از ابتدای صبح و یا در آخر وقت و در قسمت سایه انجام شود.

- از اجرای عایق سفید در زمان تابش مستقیم خورشید ، شرایط شرعی، شب‌نم صبحگاهی، مه خودداری شود.
- از نگهداری مواد عایق سفید ، در دمای زیر صفر درجه سانتی گراد خودداری شود.
- عایق سفید **VIVARA** و قیر سفید **TINAB** روی سطوح سرد با دمای کمتر از 10°C و یا زمانی که احتمال افت دما زیر 10°C ، تا ۲۴ ساعت پس از اجرا وجود دارد ، اجرا نشود.
- از اجرای عایق ، در ساعت‌های آخر روزهای زمستانی که رطوبت هوا بالاست و نیز هنگام شب که هوا سرد است و فیلم تشکیل نمی شود، خودداری شود.
- تمام شکافها، درزها، تقاطع سطوح افقی و عمودی ، کنج های داخلی و بیرونی ، دور لوله ها ، کف شورها ، نورگیرها و هرگونه چاله ، لازم است که جداگانه الیاف گذاری شوند.
- مصرف حداقل ۲ کیلوگرم عایق رطوبتی و ۲۰۰ گرم پرایمر و الیاف گذاری در هر متر مربع الزامی است.
- بهترین حالت اشباع الیاف ، اجرای یک لایه عایق و سپس الیاف گذاری صحیح و اشباع کامل با اعمال لایه های بعدی عایق می باشد.



- با توجه به ضخامت اولیه اجرا، دمای اجرای سطح، میزان اشعه خورشید ، وزش باد، سایش، ترافیک و رفت و آمد، باران ، تجمع آب و غیره ، برنامه جهت بازرسی و ترمیم احتمالی سطح ، تقریباً " هر ۵ سال یکبار انجام شود.
- به منظور پوشش دهی مجدد، پس از بازرسی بام، مراحل انجام ترمیم های لازم ، تمیز کردن ، خشک شدن کامل سطح ، اجرای او یا ۲ لایه پوشش نهایی، متناسب با گارانتی مورد نظر، باید انجام پذیرد.

توضیح مهم :

مراحل اجرای عایق سفید **VIVARA** و قیر سفید **TINAB** به آسانی صورت می پذیرد ، به نحوی که با کمی دقت می توان بهترین نتیجه اجرا را به دست آورد، ذکر این مطالب ، فقط جهت رعایت اصول اجرا در شرایط آب و هوایی غیر متعارف بوده و سعی شده ملاحظات قبل از اجرا (بازرسی سطح ، شرایط آب و هوایی و ترمیم سطوح آسیب دیده) که برای هر اجرایی لازم است ، رعایت شود.

تشکر و قدردانی:

بدین وسیله از واحد نظارت و اجرا و نمایندگان شرکت گروه پوشش های محافظ پایه آب پاولان ، جهت آموزش اصول اجرا و اجرای با کیفیت محصولات در سراسر کشور، سپاسگزاری می شود.