

عایق رطوبتی (پک آب بندی) BV230 :

این محصول دو جزیی بوده و از یک بسته پودر و یک مایع مکمل تشکیل گردیده و با استفاده از مواد پلیمری و الیاف مسلح گردیده است و یک نوع سیستم آب بندی مطمئن و دائمی می باشد که بعلت خواص منحصر به فرد خود مانند آب بندی سطوح بتنی و سازه های سیمانی در برابر فشارهای مثبت و منفی آب مقاوم بوده و با چسبندگی بسیار مطلوب به سطوح زیر کار، جلوگیری از ترک خوردگی، مقاومت مطلوب و کاهش جذب انرژی خورشیدی برای آب بندی کلیه سطوح بتنی از قبیل تونل ها، اسکله ها، خطوط انتقال آب چاله های آسانسور، استخرها، عایق بام، آب بندی تصفیه خانه های فاضلاب، مخازن آب و ... مناسب می باشد و جایگزین بسیار مناسب و مطمئن برای ایزوگام یا قیرگونی می باشد.



مراحل اجرای پک آب بندی

۱- زیر سازی

ابتدا سطح زیر کار را عاری از هرگونه ذرات گرد و غبار و چربی و ... نمایید.

۲- نحوه مصرف پک آب بندی در محیط های داخلی

(حمام، دستشویی، پاسیو، آشپزخانه، چاله های آسانسور)

ابتدا حدود ۲ لیتر از مایع BV230 را با کمی پودر مخصوص آن با هم مخلوط کرده به حالت دوغاب در می آوریم و با استفاده از قلم مو یا غلتک روی سطح کار را کاملاً آغشته می نماییم. پس از خشک شدن، مابقی پودر و مایع را با کمی آب مخلوط کرده و به صورت خمیر در می آوریم و دست دوم را روی سطح کار اجرا می کنیم و پس از خشک شدن در صورتی که ترک های مویی مشاهده گردید، مجدداً با قلمو همانند دست اول دوغاب را بر روی سطح اعمال می کنیم و پس از آن اقدام به نصب کاشی و سرامیک می نماییم.

قابل ذکر است در مکانهایی مانند چاله های آسانسور که ممکن است آب هنوز از بعضی از نقاط وارد چاله شود، ابتدا با زودگیر، راههای نفوذ آب به چاله را مسدود نموده، پس از خشک شدن، عملیات اجرای پک آب بندی را آغاز می کنیم.

۳- نحوه اجرا در محیط هایی مانند پشت بام، استخر، سونا و جکوزی

ابتدا دو لیتر از مایع BV230 را با کمی پودر مخصوص آن با هم مخلوط نموده و به حالت دوغاب در می آوریم و با استفاده از قلمو و یا غلتک روی سطح کار را کاملاً آغشته می کنیم. سپس از توری های پلاستیکی با روزه های حدود یک میلی متر استفاده کرده و روی سطح کار می کشیم. پس از خشک شدن، مابقی پودر را با مابقی مایع اگر اضافه آمده به همراه آب مخلوط کرده و به ضخامت ۲ میلی متر روی سطح کار با کاردک اجرا می نماییم.

نکته ۱: به دلیل اینکه همیشه ترک ها در گوشه های عمودی یا افقی اتفاق می افتد، سعی نمایید هنگام اجرا، توری در گوشه ها، به هیچ عنوان قطع نشود و حدود ۵۰ سانتی متر به دیوار مجاور خود کشیده شود.

نکته ۲: اگر پس از خشک شدن، روی سطح کار، ترک های مویی دیده شد، از همان دوغاب دست اول کمی درست کرده و کلیه ترک ها را با قلمو و یا غلتک پر کنید.

نکته ۳: پس از خشک شدن دست دوم، شما می توانید اقدام به نصب سرامیک نمایید یا اینکه اگر قرار به نصب سرامیک نبود، حداکثر تا ۱۰ روز، استخر را آب گیری نمایید تا به مقاومت نهایی خود برسد.

ضمناً هنگام اجرای پک آب بندی در محیط های خارجی، حتماً هوا باید حداقل یک هفته بارانی نباشد.

