



آکریلاکس

Acrylax

نام محصول

آکریلاکس

آکریلاکس دارای خاصیت واترپروفی و سخت کنندگی بسیار بالا می باشد. این ماده برپایه کوپلیمرهای آکریلیک ساخته شده است و ظاهری شیری رنگ دارد که قابلیت تولید در رنگهای مختلف وجود دارد. آکریلاکس قابلیت ترکیب با کلیه ملات های سیمانی و بتن را دارا می باشد. این ماده پس از ترکیب با ملات یا بتن باعث افزایش مقاومت و نفوذ ناپذیری آنها می شود.

موارد کاربرد

- ساخت ملات و بتن های کاملا آب بند
- ساخت استخر و مخازن بتنی
- آب بندی دیوارهای جانبی

مزایا

- غیر قابل اشتعال
- مقاوم در برابر نور خورشید (آنتی UV)
- سازگار با محیط زیست
- طول عمر بسیار بالا
- مقاوم در برابر شوینده ها و محیط های اسیدی و قلیایی



نکات اجرایی

۱. بطور مستقیم روی بستر اشباع سطح خشک توسط قلم مو ، غلطک و یا پاشش اعمال می شود که تشکیل یک لایه نازک و فیلم مستمر و پایدار می دهد . بلافاصله مواد سیمانی اعمال می شود که با ساختار درگیر می شود و در یکدیگر گیر خواهند کرد.
۲. آکریلاکس را می توان برای قوام در برس زنی (افزایش غلظت و چسبندگی) با سیمان مخلوط کرد و به عنوان پوشش اتصالی اعمال شده بر روی سطح سیمان ضعیف و مرغوب و پرکرده بتن استفاده کرد.
۳. استفاده از آکریلاکس با نسبت رقیق سازی ۱ به ۱ با آب و مخلوط سیمان ، به سفت شدن، و در عین حال قوام در خاصیت برس پذیری (چسبندگی) کمک می کند.
۴. از مخلوط بیش از حد نازک و قدرت کم نتیجه مناسبی گرفته نمی شود.
۵. عامل اتصال بسیار قوی با قدرت چسبندگی زیاد
۶. به عنوان یک ماده افزودنی باعث افزایش چشمگیر دوام، مقاومت در برابر رطوبت و در چسبندگی های داخلی و خارجی کاربرد دارد.
۷. بهبود در برابر یخ زدگی (گرم شدن در ملات ، تکه ها پوشش های بر پایه سیمان)
۸. بافت و ساختار سطح بر میزان پوشش نهایی تاثیر گذار است.
۹. به عنوان افزودنی : میتوان بین ۱-۳ قسمت آب در مخلوط مواد پایه سیمانی استفاده شود .
۱۰. روی سطوح یخ زده اعمال نشود.
۱۱. روی سطوح نرم و صاف اعمال نشود.
۱۲. به عنوان یک ماده افزودنی در بتن هوا زده توصیه نمی شود.
۱۳. در مواردی که فشار هیدرواستاتیک بسیار زیاد دارد اعمال نشود.
۱۴. پس از استفاده، از فیلم تشکیل شده ی عامل اتصال اکریلیک از خاک و دیگر آلاینده های که در محیط کار حضور دارند، محافظت شود.
۱۵. اجازه ندهد که اکریلیک قبل از استفاده محصول سیمانی خشک شود.
۱۶. سطح و دمای محیط می تواند حداقل ۴ درجه سانتی گراد باشد.

بسته بندی

- به صورت مایع در گالن های ۱۶ و ۲۰ کیلوگرمی موجود می باشد.

طریقه نگهداری

- در ظرف دربسته و دور از سرما و گرمای شدید نگهداری شود.
- در صورت نگهداری در دمای بین ۴ تا ۴۵ درجه سانتی گراد حداقل ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید می باشد.
- چنانچه دمای نگهداری محصول خارج از محدوده فوق باشد با دفتر فنی شرکت برج و باروی فارس تماس حاصل فرمایید.

اقدامات ایمنی

- در محیطی که تهویه مناسب دارد استفاده شود.
- در هنگام کار، لباس کار، دستکش و محافظ چشم (عینک ایمنی و یا محافظ صورت) استفاده شود.
- دور از دسترس اطفال قرار گیرد.
- در صورت خوردن فوراً به پزشک مراجعه شود.
- ممکن است در بعضی اشخاص موجب تحریک پوست شود، بخصوص به محض تماس با پوست در استفاده های طولانی مدت در صورت نیاز بلافاصله با آب و مابون شستشو داده شود و به پزشک مراجعه شود.
- در صورت تماس چشمی، بلافاصله با آب فراوان شسته شود و در صورت نیاز به پزشک مراجعه شود.



