

PASA-GARD P-30

پوشش ضد آب کننده سطوح بتنی با خواص نفوذپذیری

شرح محصول :

PASA-GARD P-30 ساخته شده بر پایه سیمان مخصوص و فیلرهای شیمیایی و معدنی میکروونیزه که در اثر واکنش شیمیایی و نفوذ در روزنه ها و حفره های بتن تشکیل کریستال های مقاوم و ضد آب در عمق بتن می نماید.

مزایا :

- هیچگونه اثر نامطلوبی روی سطوح در منابع آب آشامیدنی ندارد.
- ذرات و مولکولهای کریستال PASA-GARD P-30 پس از کیورینگ و جذب به عمق بتن فقط عامل جلوگیری از نفوذ آب گردیده و مانع تنفس سازه نمی گردد.
- مانع از تجزیه و تخریب بتن در مقابل کربناته شدن، هوازگی و انبساط و انقباض در مقابل سیکل های یخبندان میگردد.
- دارای خواص دائمی است و کریستال های PASA-GARD P-30 جهت آب بندی همیشه در حال رشد میباشد.
- نیاز به صاف و هموار کردن سطح ندارد
- نیاز به اجرای پرایمر برای آماده سازی سطح زیر کار ندارد

موارد کاربرد:

- بعنوان یک پوشش آب بند
- در منابع آب و فاضلاب
- سردابه ها و کانالهای آب رسانی
- مخازن بتنی آب در تصفیه خانه ها و سازه هایی که در مجاورت با آب دریا میباشد.
- تونل ها و دریچه های آدم رو
- فونداسیون های بتنی
- ترمیم ترکها و درزهای روی بتن
- دیوارهای برشی بتنی در مجاورت خاک

روش استفاده :

- . سطح زیرکار قبلا مرطوب شود.
- . برای سطوح افقی با برس زبر و برای سطوح عمودی با برس نرم اجرا گردد.
- . در محل ترکها و مواضع تعمیراتی با کاردک یا ماله از خمیر PASA-GARD P-30 استفاده میگردد.
- . باید توجه داشت PASA-GARD P-30 دارای سیمان است لذا دوغاب به اندازه محدود در سطل یا استانبولی برای مصرف تا ۲۰ دقیقه تهیه و بلافاصله اجرا تا فعل و انفعال اولیه دوغاب بر روی سطح بطور کامل انجام گیرد.
- . شرایط دما جهت اجرا بالاتر از ده درجه سانتیگراد است و در شرایط بارانی و یخبندان اجرا نگردد.
- . بر روی سطوحی که از PASA-GARD P-30 استفاده گردیده نمیتوان از پوشش های رنگی بطور مستقیم استفاده نمود و برای اجرای رنگ لازم است لایه اضافی با اسید کلریدریک رقیق یا وسایل مکانیکی برداشته سپس رنگ مورد نظر اجرا گردد.
- . بلافاصله ۲۰ روز از اجرای PASA-GARD P-30 تست آب بندی انجام پذیر میباشد.

استاندارها:

این محصول مطابق با استاندارهای بین المللی تولید و ارائه میگردد.

بسته بندی :

محصول در گالن ۲۰ کیلو گرمی قابل ارائه می باشد.

شرایط نگهداری:

در صورت حفظ و نگهداری در شرایط مناسب و خشک تا ۱۲ ماه قابل استفاده میباشد.



