



PTS+ (Penetration top seal)

علاوه بر ایجاد خاصیت آب بندی از لایه های سطحی، مانع نفوذ لکه چربی و روغن و گرد و غبار به داخل سطوح شده، و مقاومت سایشی سطح را نیز افزایش می دهد. استفاده از PTS+ این امکان را به ما می دهد که نماهای ساختمانی اعم از آجری، سیمانی، سنگی و... را از ورود دوده، لکه روغن و سایر آلاینده ها حفظ کرده و سطحی خود شویده و مقاوم در برابر نفوذ نم و رطوبت و رشد قارچ و باکتری داشته باشیم. در فضاهای روباز جداول، پلها، نماهای جدید و قدیم کلیه ساختمانها اعم از رومی، سیمانی، آجری، سنگی، فضاهای داخلی آثار فرهنگی و تاریخی و نیز به منظور افزایش مقاومت و آب بندی سنگهای ساختمانی، سنگفرشها، موزائیکها، پنلهای گچی بندکشی ها و کلیه فضاهای داخلی ساختمان می توان از PTS+ استفاده نمود.

PTS+ (ISO9001 certificated)



دستورالعمل مصرف:

ترکهای موجود در سطح را پس از پاک کردن هرگونه چربی، روغن، رنگ و گرد و غبار، با آب می شویم. پس از خشک شدن سطح ظرف حاوی مواد را خوب تکان داده، با استفاده از قلمو یا اسپری با فشار پایین مواد را روی سطح اعمال می کنیم تا سطح براق شود. پس از گذشت ۴ ساعت خواص ماده کم کم آشکار شده و می توان عدم نفوذ قطره آب به درون سطح را ملاحظه نمود. تردد روی سطح اعمال شده از PTS+ را حتماً پس از ۴ ساعت بصورت موردی و بعد از ۲۴ ساعت بصورت نرمال انجام دهید. زمان لازم برای بروز کلیه خواص آن ۳ روز می باشد. باید به خاطر داشت که اعمال PTS+ باید در دمای بالای ۵ درجه سانتیگراد انجام پذیرد.

روش آزمایش:

پس از گذشت ۴ ساعت با پاشیدن قطره آب بر روی سطح و مشاهده جذب به درون سطح می توان از میزان عملکرد آن اطمینان حاصل نمود. در صورت مشاهده جذب آب بصورت نرمال به درون سطح می بایست یک لایه دیگر از PTS+ اعمال کرده و پس از ۴ ساعت مجدداً آن را آزمایش نمود. هر لیتر از این ماده با توجه به بافت و جنس مصالح سطحی معادل ۶-۴ متر مربع را پوشش می دهد. بروز بیشترین اثر RTS+ بر روی سطوح خشک بوده و می توان با یک بار اعمال، خواص PTS+ را بر روی سطح خشک مشاهده نمود. - استفاده از ماسک و دستکش جهت عدم تماس ماده با پوست بدن الزامی بوده و در صورت تماس حتماً باید با آب و صابون محل را بشوید.

مشخصات فنی: این ماده بر پایه Sodium Silicate+Lithium Silicate می باشد.

شکل ظاهری	نقطه جوش	حلالیت در آب	وزن مخصوص	Ph در ۱٪ حلال
مایع شفاف	۱۰۰ درجه سانتیگراد	۱۰۰٪	۱/۰۴	۱۰/۸۵

توضیحات:

- این ماده غیر سمی، غیر قابل اشتعال، ضد UV و بر پایه آب است.

بسته بندی:

- ۴ لیتری، ۲۰ لیتری و ۲۰۸ لیتری عرضه میگردد.