



FLAT

SURFACE SEALANT

آب‌بند کننده سطح بتن

فلت

- ویژه آب‌گریز کردن سطوح بتنی، سنگی، آجری و...
- نانو پوشش آب‌گریز، ضد آب‌کننده قوی و نفوذی
- نفوذپذیری کامل به عمق سازه، در منافذ و ترک‌های بسیار ریز
- نانو پوشش آب‌گریز با نفوذ بالا برای محافظت مصالح ساختمانی
- ضد آب کننده قوی نامرئی پایه آب با حفظ قابلیت تنفس‌پذیری

آب‌بند کننده سطحی بتن فلت FLAT، محلولی بر پایه سیلان سیلوکسان اصلاح شده، نانوتکنولوژی، محلول در آب و با نفوذ بسیار زیاد است که اثر آب‌گریزی فوق‌العاده‌ای در تمام سطوح ساختمانی دارد. این محصول با ایجاد واکنش و نفوذ در منافذ بتن، سطوح سیمانی، سنگی، آجری و سطوح با جذب پایین، پوشش ضد آب قوی ایجاد کرده و باعث تشکیل غشای یکپارچه و غیرقابل نفوذ در برابر نشتی می‌شود. در نتیجه، استفاده از این محصول باعث محافظت سطوح در برابر صدمات ساختاری و ظاهری ناشی از جذب رطوبت، مانند شوره‌زدگی، یخ‌زدگی، رشد قارچ و کپک و... می‌گردد.

شرح محصول

DESCRIPTION

- خاصیت آب‌گریزی سطح
- نفوذپذیری کامل به عمق سازه، در منافذ و ترک‌های بسیار ریز
- اجرای سریع و آسان
- بدون بو
- ضد جلبک، خزه و باکتری
- محلول در آب و سازگار با محیط زیست
- مناسب برای سطوح قلیایی، از جمله سطوح بتنی
- مقاوم در برابر شرایط جوی مختلف

کاربردها

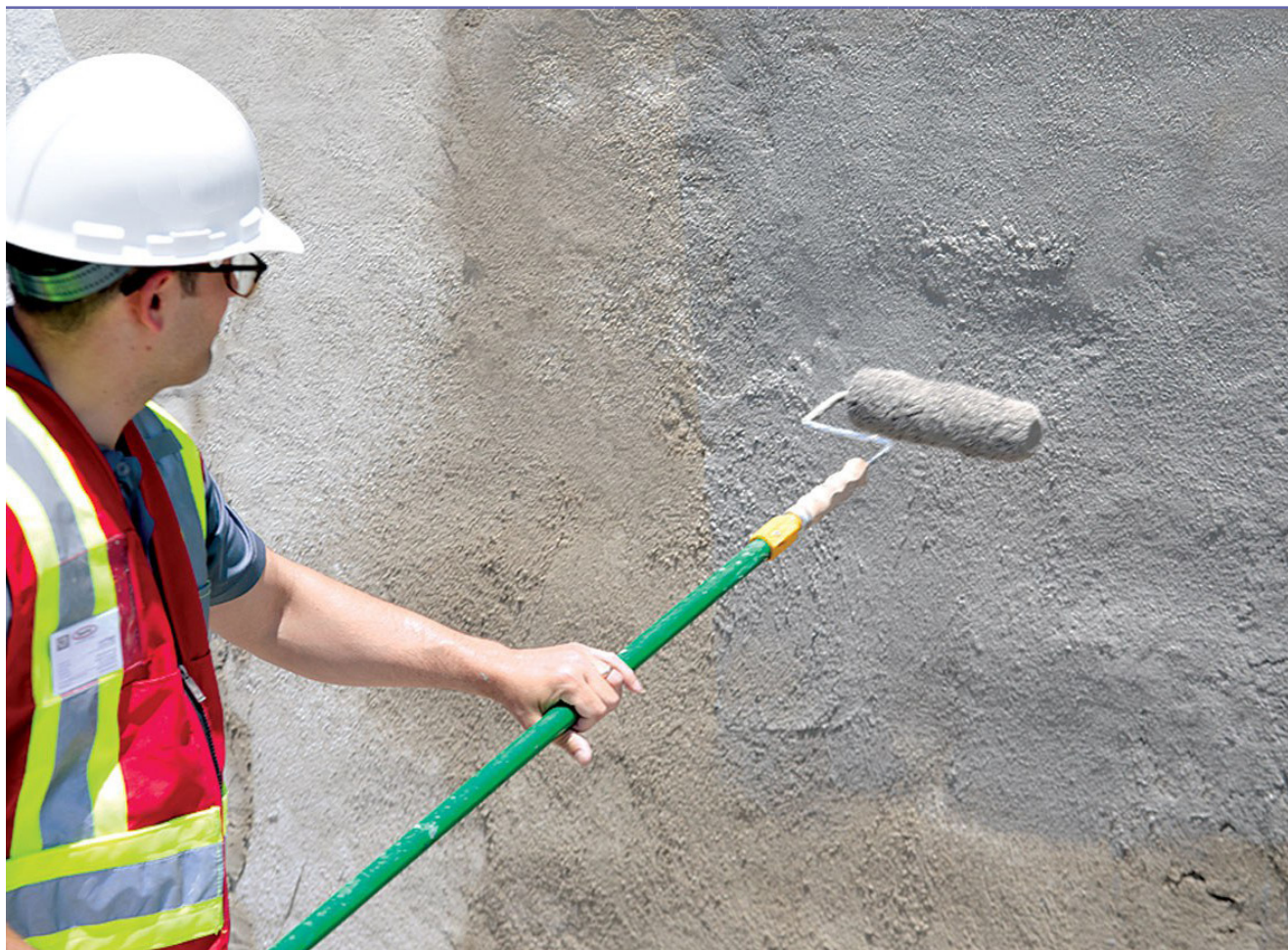
APPLICATION

پیش از پوشش‌دهی با آب‌بند کننده سطحی بتن فلت FLAT، لازم است سطح زیر کار کاملاً خشک و عاری از هر گونه چربی و گرد و غبار باشد. در صورت وجود رنگ‌های کهنه، سطح را سمباده بکشید. پوشش‌دهی با پیستوله یا قلمو انجام می‌شود. مدت زمان اثربخشی محصول ۲۴ ساعت بوده و بعد اجرای ماده فلت و گذشت ۲۴ ساعت، قطعات ما به صورت کامل نم‌بند خواهد شد. دقت کنید به هیچ وجه از آب چاه یا آب‌هایی که سختی بالایی دارند، استفاده نکنید. جهت دستیابی به نتیجه مطلوب، قلمو را آغشته به مواد کنید و روی سطح اجرا نمایید تا از نانو مواد اشباع گردد. بهتر است چهار بار به صورت خیس روی خیس اجرا شود. دقت کنید روی سطحی که پیش از آن این عملیات اجرا شده و خشک گردیده، نانو پوشش را اجرا نکنید.

روش مصرف

USAGE

جهت مصرف این محصول در گروه آب‌بند کننده سطح، آن را با ۲۰ برابر آب با سختی کمتر از 300ppm یا آب مقطر مخلوط کنید و روی سطح اجرا نمایید. یک کیلوگرم از محصول اصلی پس از رقیق شدن در آب برای پوشش ۱۰۰ تا ۱۵۰ مترمربع مناسب است.



اطلاعات محصول
PRODUCT INFO

محتوای ماده موثر	۵۲±۲٪
بسته‌بندی	گالن ۱ لیتری
رنگ	بی‌رنگ
PH	۱۴-۱۳
دانسیته	۱/۴۰ گرم بر سانتی‌متر مکعب
تاریخ انقضا	یکسال در بسته‌بندی اولیه
نگهداری	۵+ تا ۴۰+ درجه سانتی‌گراد / از یخ‌زدگی محافظت شود

ایمنی
SAFETY

- قابل اشتعال و خورنده است و می‌تواند باعث تحریک شدید چشم شود. ماده را از حرارت، شعله و منابع جرقه دور نگه دارید و از استنشاق بخارات و تماس آن با چشم خودداری کنید.
- در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم، باید فوراً محل برخورد با آب شیرین فراوان شسته شود.
- در صورت بلعیدن، فوراً به پزشک مراجعه شود.
- لطفاً به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) مراجعه شود.
- از بلعیدن ماده خودداری کنید.