# **Strutop WR7**

# محافظ نما نانو سیلان سیلوکسان آبگرین بر پایه آب

### خلاصهای از محصول

استراتاپ WR7 یک آبگریز کننده سطوح دارای جذب آب بر پایه آب میباشد. این محصول درلولههای مویین سطحی مصالح نفوذ کرده و با رطوبت و بخار آب موجود در منافذ واکنش داده و یک پلیسیلوکسان آبگریز ایجاد میکند و به این ترتیب لایه سطحی مصالح را در مقابل نفوذ آب، ایجاد گرد و غبار و جلبک و کربناتاسیون و ... محافظت میکند.

### موارد کاربرد

استراتاپ WR7 برای محافظت رطوبتی انواع مصالح ساختمانی با جذب آب مصرف میگردد. این محصول جهت موارد ذیل کاربرد دارد:

- آببند و آبگریز کردن انواع مصالح ساختمانی مانند سنگ، بتن، پلاستر سیمانی، آجر نسوز، گچ و ...
  - حفاظت آثار تاریخی در برابر رطوبت و غبار و جلبک
    - آببندی و آبگریزی نمای ساختمان
- نفوذناپذیری انواع قطعات پیش ساخته بتنی و گچی و سنگ مصنوعی
- آبگریزی و آببندی بندکشیها و افزایش عمر مفید بند بخصوص در سرویس های بهداشتی و پشت بامر
- رفع جذب رطوبت موزائیکهای کار شده در پشت بام و نم بند کردن آنها

# ویژگی و مزایا

- جلوگیری از نفوذ انواع یونهای خورنده مانند کلرید و سولفات
  - اجازه به تنفس سطح زیر کار
  - عدم تشكيل لايه و نفوذ به داخل سطح
    - ایجاد آبگریزی و آببندی
  - عمق نفوذ تا ۴ میلیمتر در لایه سطحی مصالح
    - عدم تغییر در رنگ و ظاهر مصالح
      - بدون بو و مواد فرار
      - راحتی استفاده و کاهش هزینهها
  - قابل شستشو و خودتميز شونده با بارش باران
    - ضد غبار، لک، جلبک و ...
    - مقاوم در برابر اشعه UV نور خورشید
    - دوام و پایداری دراز مدت روی سطح
      - فاقد يون كلر

#### استانداردها

اسراتاب WR7 با الزامات استاندارد EN 1504-2 قابل ارزيابي ميباشد.

#### اطلاعات محصول

مایع بیرنگ	شکل ظاهری
۱/۰۲ ±۰/۲ gr/cm <sup>3</sup> در ۲۰ درجه سانتیگراد	دانسيته ملات آماده
فاقد يون كلر	میـزان یون کلر
حداقل ۱۲ ماه	زمان ماندگاری
در بستهبندی اولیه باز نشده به دور از نور مستقیم آفتاب، یخبندان، رطوبت و در دمای ۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری گردد	شرایط نگهداری
گالنهای ۱، ۴ و ۲۰ کیلوگرمی	بستەبندى

#### میزان و نحوه مصرف

ميزان مصرف: ميزان مصرف بسته به جذب آب مصالح بين ۱۵۰ تا ۳۵۰ گرم در هر متر مربع میباشد.

آماده سازی سطح زیر کار؛ باید سطح از کلیه آلودگیها، روغن، چربی، رنگ، مواد کیورینگ و سایر عواملی که از نفوذ آبگریز کننده جذبی جلوگیری میکنند پاک گردد. همچنین سطح زیر کار باید به مدت ۴۸ ساعت کاملا خشک باشد.

اختلاط: محصول آماده مصرف میباشد و نباید با چیزی مخلوط گردد.

نحوه اعمال روی سطح: محافظ نما استراتاپ WRV به وسیله اسپری یا قلمر مو قابل اجرا است. تا جایی که سطح جذب آب دارد باید اجرا شده و از شره مواد اضافی نیز جلوگیری گردد.

تمیزکاری: بلافاصله بعد از اتمام کار ظروف و ابزار شسته شود.

## محدوديتها

- سطح زیر کار قبل از اجرا کاملا خشک و دمای آن بین ۱۰ تا ۴۰ درجه باشد.
  - ۱۲ ساعت پس از اجرا احتمال بارش یا خیس شدن نباشد
- قبل از اجرا حتما یک نمونهکوچک اجرا کنید تا سازکاری مواد با مصالح آزمایش گردد
- خشک شدن کامل و رسیدن به عملکرد نهایی ممکن است تا ۱۰ روز طول



پوششهای آببندی، درزگیـر و ترمیم کنندهها



#### بكشد.

- عمر مفید محصول روی سطح بسته به تعداد سیکل تر و خشک شدن و جهت باد و ... از ۵ تا ۱۰ سال میباشد.

# محیط زیست، سلامت و ایمنی

بهتر است محصول استراتاپ WRV در محیط زیست ریخته نشود و هر گونه شستشوی ظروف پس از مصرف و ... به فاضلاب قابل تصفیه انتقال پیدا کند. این محصول برای سلامت و ایمنی افراد خطرناک نمیباشد ولی در تماس با پوست و چشم میتواند ایجاد حساسیت کند. برای مصرف بهتر است که از عینک، ماسک و دستکش مناسب استفاده گردد. برای اطلاعات بیشتر به برگه مشخصات ایمنی محصول رجوع گردد.

#### مرجع اطلاعات داده شده

تمام اطلاعات این مشخصات فنی براساس آزمایشات آزمایشگاهی و تجربیات پروژهای شرکت Strumix میباشد. دادههای واقعی اندازهگیری ممکن است به علت شرایطی فراتر از کنترل ما متفاوت باشد. توصیه میشود که همیشه از ما آخرین برگه مشخصات فنی محصولات را بخواهید. همچنین زیر ساختهای استفاده و روش درست استفاده در کارگاه بر عهده مشتریان میباشد و بخش فنی Strumix میتواند اطلاعات لازم را در اختیار مشتری قرار داده و یا با حضور در محل پروژه خدمات فنی لازم را ارائه دهد.

