



<b>101 آبیند ویژه سطوح</b>											
<b>توصیف</b>	<b>101</b> بر اساس کوپلیمر اکریلیک پایه آب می باشد که بصورت سرد اعمال می شود، تک جزئی بوده و بعنوان آستری و عایق رطوبتی برای همه نوع سطوح بکار رفته و مقاوم به آب و رطوبت می باشد.										
<b>سطوح قابل اجرا</b>	<b>101</b> مناسب جهت سطوح بتنی، گچی، کاه گلی، چوبی، آردواز، ایرانیت ها و ورقهای سیمانی، سنگهای رسوبی آهکی و غیره بوده و در پل ها، کانال ها، مخازن بتنی و لوله های بتنی آب و فاضلاب کار برد دارد.										
<b>مزایا</b>	<b>101</b> پس از خشک شدن نهانی ضد آب شده و به شرایط مختلف آب و هوایی، مقاوم و سازگار با محیط زیست است. <b>101</b> خاصیت خود را بین برودت $20^{\circ}\text{C}$ - تا حرارت $70^{\circ}\text{C}$ + حفظ مینماید. <b>101</b> به سهولت قابل اجرا بوده و میتوان آنرا با وسایلی نظیر قلم مو، غلطک و دستگاههای پاشش اعمال نمود.										
<b>شرایط اعمال</b>	به دلیل وجود آب در ساختار این عایق رطوبتی دمای اعمال آن می بایست بالاتر از $5^{\circ}\text{C}$ و هوای غیر شرعی باشد. سطح مورد نظر می بایست تمیز، خشک و عاری از گرد و غبار و چربی باشد. در صورت امکان سطح را توسط هوای فشرده تمیز نمایید. جهت استفاده بهینه سطح را تا حد اشباع با این عایق آغشته نمایید. پس از 4 ساعت در دمای $20^{\circ}\text{C}$ قابلیت استفاده کامل از سطوح عایق شده وجود دارد، در صورت افزایش دما این زمان کاهش می یابد.										
<b>مشخصات فنی</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">رنگ ظاهری</td> <td>مایع سفید شیری، پس از خشک شدن بیرنگ میشود.</td> </tr> <tr> <td>وزن مخصوص بر حسب <math>\text{g/cm}^3</math> در دمای <math>25^{\circ}\text{C}</math></td> <td>در حدود 1/02</td> </tr> <tr> <td>نوع حلال</td> <td>آب</td> </tr> <tr> <td>زمان انبار داری</td> <td>در ظروف در بسته اولیه به مدت 9 ماه میباشد.</td> </tr> <tr> <td>شرایط نگهداری</td> <td>از سرما زدگی و یخ زدن محصول جلوگیری نمایید.</td> </tr> </table>	رنگ ظاهری	مایع سفید شیری، پس از خشک شدن بیرنگ میشود.	وزن مخصوص بر حسب $\text{g/cm}^3$ در دمای $25^{\circ}\text{C}$	در حدود 1/02	نوع حلال	آب	زمان انبار داری	در ظروف در بسته اولیه به مدت 9 ماه میباشد.	شرایط نگهداری	از سرما زدگی و یخ زدن محصول جلوگیری نمایید.
رنگ ظاهری	مایع سفید شیری، پس از خشک شدن بیرنگ میشود.										
وزن مخصوص بر حسب $\text{g/cm}^3$ در دمای $25^{\circ}\text{C}$	در حدود 1/02										
نوع حلال	آب										
زمان انبار داری	در ظروف در بسته اولیه به مدت 9 ماه میباشد.										
شرایط نگهداری	از سرما زدگی و یخ زدن محصول جلوگیری نمایید.										
<b>بسته بندی</b>	در ظروف با وزن خالص 1 ، 4 و 20 کیلوگرم قابل تحویل است.										
<b>روش مصرف</b>	<b>101</b> را با مقدار 4 برابر وزنی آن با آب رقیق نموده و پس از همزدن و یکنواخت شدن کامل مصرف نمایید.										

**جهت دریافت اطلاعات بیشتر با این شرکت تماس حاصل نمایید**

Saghargostar1st.ir

Kormit.abedi@yahoo.com

+98 021 22428675 – 8

0912 8 584 584

## عایق رطوبتی 101

### موارد کاربرد 101:

1. ضد آب کردن فونداسیون و پی ساختمان
2. ضد آب کردن دیوارهای گچی و کاه گلی
3. ضد آب کردن آردواز، ورقها و ایرانیتهای سیمانی
4. ضد آب کردن دیواره استخرها قبل از رنگ آمیزی
5. ضد آب کردن دیوارهای باران گیر و نما
6. درز گیری و آب بندی شیارهای بین کاشی ها
7. ضد آب کردن پشت بام های چوبی، سفالی، بتنی، آردواز، کاه گلی (سنتی) و آلاچیق با حفظ نمای زیر
8. ضد آب کردن نمای آجری و جلوگیری از شوره زدن آن
9. ضد آب کردن دیوارهای پیش ساخته بتنی
10. ضد آب کردن نماهای سنگی از قبیل تراورتن، سنگ سبز و غیره

### مزایای 101:

1. قیمت مناسب و وزن سبک
2. سهولت، سرعت بالای اجرا و زمان خشک شدن سریع
3. دوام بسیار زیاد و امکان اجرا بر روی سطوح نمناک
4. سازگاری با محیط زیست، غیر سمی و غیر آتش زا
5. قابل اجرا بوسیله قلم مو، غلطک و اسپری
6. قابل اجرا بر روی سطوح عمودی، افقی و شیب دار
7. پوشش یکنواخت، یکپارچه و بدون درز با قابلیت اجرا در تمام زوایا
8. مقاوم در برابر اسیدها، بازها و روغنهای صنعتی
9. محدوده مقاومت دمایی زیاد (از  $-20^{\circ}\text{C}$  تا  $+70^{\circ}\text{C}$ )
10. مقاوم در برابر رطوبت، عوامل جوی و اشعه ماورا بنفش (UV).
11. عدم نیاز به تخصص جهت اجرا
12. چسبندگی بسیار بالا به کلیه سطوح ساختمانی (بتنی، سیمانی، گچی، چوبی، آردواز، سنگ، آجر، سفال).

### دستور العمل مصرف 101:

ردیف	شرح
1.	<b>توجه:</b> از اجرای عایق رطوبتی 101 بر روی سطوح سست، تخریب شده و تبله کرده خود داری فرمائید.
2.	قبل از اجرای عایق رطوبتی 101 محل اجرا را با دقت بازدید نموده و کلیه سطوح سست را از بین برده و قسمتهای معیوب، گود، درزها، ترک ها و تبله ها را بازسازی نمائید.
3.	قبل از اجرای عایق رطوبتی 101 محل اجرا را تمیز نمائید، بطوریکه از گرد و غبار، چربی، لجن و رسوبات نمکی (مانند داخل استخر و حوض ها) عاری شود.
4.	جهت همسطح کردن گودی ها و درزها بر روی سطوح بتونی، گچی و غیره، از ملات مناسبی استفاده کرده و محلهای معیوب را پر و همسطح (تراز) نمائید.
5.	بعد از برداشتن اضافات از سطوح، محل را توسط محلول آب و شوینده (در صورت وجود رسوبات به کمک جوهر نمک رقیق شده) توسط جاروی پلاستیکی دسته دار با الیاف کوتاه (5 cm) و زیر کاملاً شسته و تمیز نمائید.
6.	در صورت امکان سطوح مورد نظر را توسط دستگاه آب پاش صنعتی (واتر جت با فشار حد اقل 100 اتمسفر) بشویند تا گرد و غبار و محلول آب و شوینده کاملاً پاک شوند.
7.	بعد از آماده شدن سطوح، محل را توسط عایق رطوبتی 101 در چند لایه تا حد اشباع توسط قلم مو، غلطک و یا اسپری آغشته نمائید.

جهت دریافت اطلاعات بیشتر با این شرکت تماس حاصل نمایید

SagharGostar1st.ir

Kormit.abedi@yahoo.com

+98 021 22428675 – 8

0912 8 584 584