



20103-AQUA GUARD ANTI HUMIDITY PAINT-1K

A very powerful MOISTURE-MOLD insulating paint produced by being modified with special chemicals and polymers for the elimination of the moisture and damp problems occurring under the natural conditions on the interior and exterior walls of the buildings.

DEFINITION: 1K is a very powerful MOISTURE and MOULD insulating paint produced by being modified with special chemicals and polymers for the elimination of the moisture and damp problems occurring under the natural conditions on the interior and exterior walls of the buildings.

CONSUMPTION: Minimum total consumption: 0,5 -0,8 kg/m2

AREAS OF USAGE:

- On wet and moist walls
- On painted or unpainted damp walls
- On interior and exterior walls,
- On the walls of the basement floor,
- On the surfaces and floors such as plaster, gypsum, concrete and cement finish,
- In tunnels,
- On the northern facades of the buildings,
- In case of the damp and moisture problems.

PROPERTIES;

- It can be applied to all kinds of wet, moist or dry walls and painted and unpainted surfaces. It prevents the formation of moist and damp or eliminates moist and damp, if any, on the walls by means of its excellent alkali and moisture resistance.
- It has powerful adhesion to all kinds of surfaces, it is not peeled, it does not swell and it has considerably good resistance to chemicals.
- It is not affected from UV rays, rain, water and salt.
- It forms film layers having excellent water resistance on the interior and exterior walls, in case of floods in the buildings, in basements, in garages or cellars, on the surface facing to north – on which it is used.
- It gets dry quickly and ensures insulation by very tightly adhering to the surface even if the paint or the wall is moist and wet.
- It is not affected from saline water and salt efflorescence. Due to this property, it is also used for resolving the blistering problem in case of floods in the buildings.
- The moisture paint dries the moisture inside by means of its special chemicals by penetrating into the wall while forming a water-tight layer on the application surface. In this way, it ensures drying also inside the wall onto which it is applied.
- The moisture paint has no side effect. Therefore, it does not cause any chemical damage to the application surface or the materials.
- The MOISTURE paint is ready for use,
- It does not require primer.
- The application surface can be moist, damp or dry.
- It can be applied to all kinds of surfaces, whether painted or unpainted.

APPLICATION AND SURFACE PREPARATION;

The layers which will reduce the adherence such as oil, grease, dirt, paint, cement finish, rust, molding oil and salt efflorescence should be completely removed before the application. The surfaces should be clean, solid, bearing and free from loose particles. The surface should be prepared by carefully repairing the cracks and breaks that might occur on the surface with repair mortars. It is a ready material; it does not need to be heated and thinned. The material should be applied after being mixed thoroughly. Gloves should be necessary worn during the application. It is applied by means of a brush or a roller. The final curing takes place within 5 days.

APPLICATION;

- It is a ready material. It does not need to be heated, thinned.
- The material should be applied after being mixed thoroughly.
- Gloves should be necessarily used during the application.
- It is applied with brush or roller.
- The final curing takes place within 5 days.
- It should be applied as at least two layers.
- The second layer should be applied at least 12 hours later.
- It should not be applied in rainy weathers or at temperatures lower than 5°.

PACKAGING AND CONSUMPTION:

5 kg liquid is presented as ready for use in plastic package.

CLEANING; The tools and equipment are cleaned with water.

SHELF LIFE;

If it is stored in original, unopened and undamaged packages, it is suitable for use for 24 months from the date of production.

WARNINGS AND RECOMMENDATIONS;

- The application area should be necessarily ventilated well.
- The newly applied material should not be exposed to rain and frost effect for 24 hours.
- It should not be applied at the temperature below 5° and in rainy and foggy weathers.
- It should not be applied onto the wet and frozen surfaces.
- Pay attention to the safety signs and warnings specified on the package.
- Sufficient ventilation should be ensured at the workshops and open flame and high temperature should be avoided.
- Mix thoroughly before the application and do not leave the package unsealed.
- Avoid applying under the weather conditions at which rain is expected and in rainy weathers.

TECHNICAL PROPERTIES:

Content	Thermoplastic resin based, solvent based, one-component
Color	White
Viscosity(25°C, mPa.s)	2000- 4000
Solid Substance Ratio (By weight %)	70 ± 2
Drying period	24 hours
Water pressure resistance (0,28 kg/cm)	4psi

info@innovapolimer.com.tr +90 262 751 43 11



20103-AQUA GUARD ANTI HUMIDITY PAINT-1K

Очень сильная краска для изоляции от ВЛАГИ-ПЛЕСЕНИ, изготовленная путем модификации специальных химических веществ и полимеров, предназначенная для устранения проблем с сыростью и влагой, вызванных природными явлениями на внутренних и внешних стенах зданий.

ОПИСАНИЕ: Очень сильная краска для изоляции от ВЛАГИ-ПЛЕСЕНИ, изготовленная путем модификации специальных химических веществ и полимеров, предназначенная для устранения проблем с сыростью и влагой, вызванных природными явлениями на внутренних и внешних стенах зданий.

ЗАПОТРЕБЛЕНИЕ: Минимальное общее потребление: 0,5 -0,8 кг/м2

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- На мокрых и влажных стенах
- На окрашенных и неокрашенных сырых стенах
- На внутренних и наружных стенах,
- На стенах подвальных этажей,
- На поверхностях и полах из таких материалов, как штукатурка, гипс, бетон, стяжка,
- В туннелях,
- На северных фасадах зданий,
- Где есть проблемы с сыростью и влажностью.

ОСОБЕННОСТИ:

- Может применяться по всем видам мокрых, влажных или сухих стен, окрашенных и неокрашенных поверхностей. Благодаря отличной устойчивости к щелочам и влаге, предотвращает образование сырости и влаги на стенах, устраняет в случае наличия.
- Обладает чрезвычайно сильной прочностью сцепления со всеми видами поверхностей, никогда не поднимается, не пузырится, имеет хорошую устойчивость против химических веществ.
- Не подвергается воздействию УФ-лучей, ливневых вод, соли.
- На используемых поверхностях внутренних и наружных стен зданий, цокольных этажей в местах подтопления грунтовыми водами, подвальных этажей, гаражей или кладовых, поверхностей, обращенных на север, образует пленочный слой с отличной гидроустойчивостью.
- Плотно пристает к поверхности краски или стены даже если она влажная или даже мокрая, быстро отверждается и обеспечивает изоляцию.
- Не подвергается воздействию соленой воды и отложений соли. Благодаря этой особенности также используется для решения проблем со вздутием краски при подтоплении цокольных этажей зданий.
- На поверхности, на которую наносится влагопоглощающая краска, образуется непроницаемый для воды слой и одновременно с этим, производится обработка структуры стены, высушивая влагу внутри благодаря специальным химическим веществам. Таким образом также обеспечивается сушка стены изнутри.
- Влагопоглощающая краска не имеет никаких побочных воздействий. В связи с этим, не образует химических повреждений для поверхности или материалов, на которые наносится.
- ВЛАГОПОГЛОЩАЮЩАЯ краска готова к использованию.
- Грунтовка не требуется.
- Поверхность, подлежащая окраске, может быть влажной, сырой или сухой.
- Может применяться по всем видам окрашенных, неокрашенных поверхностей.

ПРИМЕНЕНИЕ И ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ;

Перед нанесением поверхность должна быть полностью очищена от всего, что снижает адгезию, остатков масла, смазки, краски, цементного раствора, ржавчины, смазки для опалубки, отложений соли. Поверхность должна быть чистой, прочной, стабильной, свободной от рыхлых частиц. Чтобы подготовить поверхность, необходимо тщательно отремонтировать поверхность от вероятных трещин и разломов, используя соответствующие растворы для ремонта. Это готовый к применению материал, не требующий нагрева и разбавления. Материал следует применять после тщательного перемешивания. Во время применения следует обязательно пользоваться перчатками. Состав наносится с помощью щетки или валика. Окончательное отверждение происходит через 5 дней.

ПРИМЕНЕНИЕ;

- Это готовый материал ; Не требует нагрева, разбавления.
- Материал следует наносить после тщательного перемешивания.
- Пользование перчатками в процессе применения является обязательным.
- Наносится распылением или валиком.
- Окончательное отверждение происходит через 5 дней.
- Необходимо наносить как минимум два слоя.
- Приступать к нанесению второго слоя следует как минимум через 12 часов после первого.
- Не следует применять в дождливую погоду или при температурах ниже 5

УПАКОВКА И РАСХОД:

Предлагается готовой к применению, в жидком виде, в пластиковой упаковке весом 5 кг.

ОЧИСТКА: Инструменты и оборудование очищаются водой.

СРОК ХРАНЕНИЯ;

С условием хранения в заводской, неоткрытой и неповрежденной упаковке, подходит для использования в течение 24 месяцев с даты изготовления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ;

- Участок применения обязательно должен быть хорошо проветриваемым.
- Сразу после нанесения материал не должен подвергаться воздействию дождя и мороза в течение 24 часов.
- Не следует применять в дождливую и туманную погоду, при температуре ниже 5°.
- Не следует наносить на мокрые и замороженные поверхности.
- Обратите внимание на знаки безопасности и предупреждения, указанные на упаковке.
- В мастерских должна быть обеспечена достаточная вентиляция, следует избегать открытого пламени и высокой температуры.
- Перед нанесением тщательно перемешайте и не оставляйте крышку упаковки открытой.
- Избегайте применения в погодных условиях, когда ожидаются или выпадают осадки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Состав	На основе термопластичной смолы и растворителя, однокомпонентная
Цвет	Белый
Вязкость	2000- 4000
Соотношение твердых веществ (по весу %)	70 ± 2
Время высыхания	24 часов
Устойчивость к напору воды	4psi

CE
2765-CPR-0186



ISO 10002

ISO 14001

ISO 9001: 2015

ISO 18001 OHSAS

60

AQUA GUARD SİSTEMLER (AKRİLİK)
AQUA GUARD SYSTEMS (ACRYLIC)
AQUA GUARD СИСТЕМЫ (АКРИЛОВЫЕ)