

01.01.2018

## Гидрофобизатор «Аквасил»

Гидрофобизатор "Аквасил" выпускается по ТУ 2229-003-60543126-2014. Принадлежит к новому поколению отечественных водных кремнийорганических **гидрофобизаторов**. Отличается повышенной эффективностью, пожаро- и взрывобезопасностью, сниженной щелочностью, особой экономичностью и технологичностью. Имеет большой срок службы: при качественной обработке эффект гидрофобизации сохраняется более 10 лет (по косвенным данным – более 30 лет).

Гидрофобизатор "Аквасил" прошел государственную регистрацию и имеет все необходимые сертификаты.

Применение гидрофобизаторов в строительстве - один из самых эффективных способов защиты пористых поверхностей (кирпичная кладка, штукатурка, бетон, природный камень, гипс, известняк, мрамор и т.д.) от разрушительного действия воды и других вредных факторов. Одновременно с этим повышаются их твердость и прочность. Наряду с многократным (в десятки раз) повышением водостойкости, без существенных затрат предотвращаются процессы разрушения, загрязнение, высолы. Уменьшается также расход лакокрасочных и пропиточных материалов.

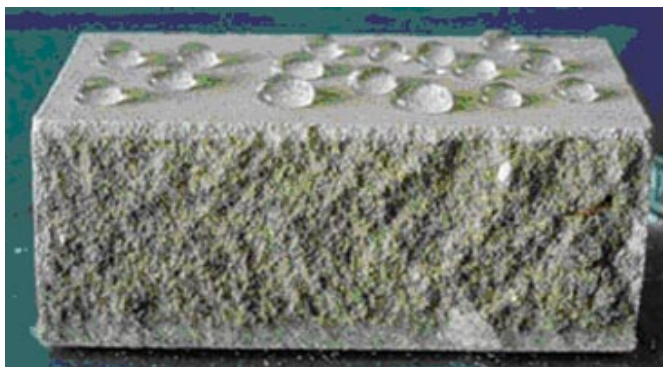
### *Применение Гидрофобизатора «Аквасил»:*

#### **- Фасады зданий и сооружений**

(кирпичные, бетонные, каменные, деревянные). Защита от разрушений, увеличение морозостойкости, защита от высолов, плесени, сохранение внешнего вида, увеличение срока эксплуатации).



**- Тротуарная плитка, бордюры, парапеты** (бетонные, из натурального и искусственного камня). Многократное увеличение срока эксплуатации, защита от влаги, облегчение уборки наледи в зимний период, защита от грибка и плесени, защита от появления высолов, защита от агрессивных сред – реагентов.



**- Мосты, эстакады** (бетонные, кирпичные, деревянные). Многократное увеличение срока службы, защита от влаги, защита от грибка и плесени, защита окрашенных поверхностей.



- **Деревянные конструкции** (дома, бани, беседки, стропила, заборы и т. д.). Можно обрабатывать наружные и внутренние поверхности. Материал экологически чистый. Предотвращает «синение» древесины, защищает от влаги, грибка, плесени. Не меняет цвет и текстуру дерева. Увеличивает морозостойкость. Деревянные конструкции сохраняют свой первоначальный вид долгие годы.



- **Дымовые трубы** (длительная защита окрашенной поверхности, снижение затрат на содержание и обслуживание, защита от влаги, грибка).



Гидрофобизатор «Аквасил» отвечает следующим основным требованиям:

- придает материалам максимальные водоотталкивающие (гидрофобные) свойства, не изменяющиеся в условиях эксплуатации в течение более 10 лет;
- устойчив к действию дождя, снега и механическим воздействиям (абразивное действие пыли, вибрация, удары, мытье и т.д.);
- увеличивает морозо- и коррозионную стойкость строительных материалов;
- улучшает удобоукладываемость бетонной смеси;
- предотвращает появление внутренних микротрещин;
- устраняет капиллярный подсос;
- устраняет водопроницаемость фундамента и цоколя;
- сохраняет паро- и воздухопроницаемость материала, окраску и фактуру его поверхности;
- сохраняет внешний вид строительных материалов на долгий срок;
- обеспечивает антигрибковую защиту;
- не требует сложной технологии нанесения и быстро связывается с поверхностью без какой-либо дополнительной обработки;
- после высыхания физиологически безвреден;
- не имеет запаха;
- пожаробезопасен;
- низкая цена готового раствора от 12р. до 32р. за литр, в зависимости от обрабатываемого материала.

### Стоимость гидрофобизатора

Наименование	Технические условия	Цены в руб/л		
		до 100 л	до 1000 л	свыше 1000 л
<b>АКВАСИЛ 20 л</b> (концентрат)	ТУ 2229-003-60543126-2014	550,00	520,00	480,00
<b>АКВАСИЛ 5 л</b>		570,00	550,00	520,00
<b>АКВАСИЛ 1 л</b>		600,00	560,00	550,00

Гидрофобизатор "Аквасил" поставляется как *концентрат* и применяется в пропорции 1:10.