

# ОТТО Siloxan 290L

## Технический паспорт

### Свойства:

- Готовое к применению средство для гидрофобизации силиконовых поверхностей
- Значительная глубина проникновения
- Стойкий к ультрафиолетовому излучению
- **Может использоваться и на слегка влажных (не мокрых) поверхностях**
- Образует водо- и грязеотталкивающую поверхность
- Водоотталкивающий эффект не пропускает воду снаружи внутрь, однако позволяет влаге выходить наружу.
- Закрывает тонкие трещины шириной до 0,3 мм
- **Ослабляет тенденцию к загрязнению обработанных поверхностей**
- Препятствует проникновению влаги в строительный материал и тем самым – появлению выцветов соли, а также мха и водорослей
- Позволяет наносить стандартные дисперсионные краски
- Не имеет запаха
- Бесцветный
- Возможно незначительное усиление цвета

### Сферы применения:

- Гидрофобизация фасадов и строительных конструкций из бетона, пористого бетона, волокнистого цемента, кирпичной кладки, силикатного кирпича, природного и искусственного камня, а также минеральных штукатурок и минеральных красочных покрытий
- Осушение влажных и растрескавшихся поверхностей, которые затем покрываются дисперсионными красками
- Только для вертикальных поверхностей

### Особые указания:

ОТТО Siloxan 290 L препятствует проникновению влаги в строительные материалы, не снижая их воздухопроницаемость. ОТТО Siloxan 290 L улучшает теплоизоляцию наружных стен и позволяет сэкономить на обогреве. Помимо пониженной способности к влагопоглощению, гидрофобизированный материал отличается существенно меньшей склонностью к загрязнениям. Препятствует появлению выцветов соли, мха и водорослей. Особые преимущества ОТТО Siloxan 290 L – значительная глубина проникновения, стойкость к щелочам и ультрафиолетовому излучению, а также возможность нанесения на слегка влажные строительные материалы. Ёмкость необходимо защищать от температур выше +30°C и всегда хранить закрытой.

### Технические характеристики:

Плотность при + 23 °C [г/см<sup>3</sup>] ~ 0,8  
 Стабильность при хранении при 20 °C/относительной влажности воздуха 50 % [месяцев] 12

Эти показатели не предназначены для составления спецификаций. Перед составлением спецификаций обратитесь в компанию ОТТО-CHEMIE.

### Предварительная обработка:

Основание должно быть чистым, обезжиренным, прочным и сухим. Поверхности, испытывавшие сильные атмосферные воздействия или имеющие выцветы, необходимо предварительно подвергнуть пескоструйной или пароструйной обработке либо обработать соответствующими очистителями. Необходимо полностью удалить мох, плесень и водоросли.

Указания по применению:

OTTO Siloxan 290 L наносится сверху вниз распылением или размазыванием. Перед использованием встряхните ёмкость. Средство наносится за одну или несколько операций, каждый раз густым слоем, мокрым по мокрому. Чтобы не забрызгать соседние поверхности, например, стекло, оконную или дверную раму из дерева либо металла, водосточный жёлоб и эластичные деформационные швы, накройте их. Это касается и соседних фасадов – OTTO Siloxan 290 L может усилить их цвет. Перед гидрофобизацией проверьте на совместимость полимеры, используемые в конструкции фасадов или плоской крыши. При обработке швов из строительного раствора, испытавших сильные или продолжительные атмосферные воздействия, рекомендуем предварительно проверить эффективность гидрофобизации.

**Расход:** бетон 0,25 - 0,5 литра/м<sup>2</sup> штукатурка 0,5 - 1 литра/м<sup>2</sup> силикатный кирпич 0,4 - 0,7 литра/м<sup>2</sup> кирпичная стена 0,4 - 2 литра/м<sup>2</sup> пористый бетон 0,5 - 2 литра/м<sup>2</sup> плиты из волокнистого цемента 0,1 - 0,3 литра/м<sup>2</sup> природный камень 0,05 - 3 литра/м<sup>2</sup>

В силу многообразия возможных воздействий при нанесении и применении необходимо всегда выполнять предварительное пробное нанесение.

Соблюдайте срок годности, напечатанный на упаковке.

Варианты поставки:

	5 литров, стальная канистра	10 литров, стальная канистра	25 литров, стальная канистра
xxx	SXN-58	SXN-60	SXN-62
<b>Тара</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Штук на поддоне</b>	<b>82</b>	<b>50</b>	<b>24</b>

Указания по технике безопасности:

См. паспорт безопасности, составленный согласно нормам.

Утилизация:

Указания по утилизации см. в паспорте безопасности, составленном согласно нормам.

Ответственность за дефекты продукции:

Все данные, приведённые в данном документе, основаны на современном уровне знаний и опыта. Поскольку при нанесении и применении продуктов возможны многообразные воздействия, приведённые указания не освобождают пользователя от обязанности самостоятельно проводить испытания и эксперименты. Приведённые в этом документе данные, а также ссылающиеся на этот документ заявления компании OTTO-CHEMIE не подразумевают принятие гарантийных обязательств. Гарантийные обязательства возникают только на основании особого однозначного заявления компании OTTO-CHEMIE, составленного в письменной форме. Приведённые в этом техническом паспорте характеристики полностью и окончательно описывают свойства предмета поставки. Предложения по применению не предполагают гарантию пригодности для рекомендованного варианта использования. Мы оставляем за собой право вносить изменения в нашу продукцию в целях технического усовершенствования и внедрения новых разработок. Мы будем рады ответить на ваши вопросы, в частности, касающиеся особых случаев применения продуктов. Если вариант применения, для которого используются наши продукты, требует согласования с официальными надзорными органами, ответственность за такое согласование лежит на пользователе. Наши рекомендации не освобождают пользователя от обязанности учитывать и при необходимости прояснять возможность нарушения прав третьих лиц. В остальном применяются наши общие условия заключения сделок, в особенности в том, что касается ответственности за дефекты продукции. Наши общие условия заключения сделок размещены по адресу <http://www.otto-chemie.de/ru/общие-условия-заключения-сделок>