**Инструкция по применению**

**Золь-силикатного разбавителя «ПРОЧНИНЪ»**

Назначение: Золь-силикатный разбавитель «ПРОЧНИНЪ» предназначен для разведения золь-силикатных материалов и в качестве межоперационного грунта при проведении штукатурных работ на минеральных основаниях (известковых, известково-цементных, цементно-песчаных штукатурок и шпатлевок, кирпичей, бетона, кроме гипса).

Способ применения: Перед применением разбавитель тщательно перемешать.

При разбавлении золь-силикатных материалов использовать в количестве не

более 5 % от массы материала.

При использовании разбавителя в качестве межоперационного грунта основание должно быть сухим. Окрашиваемая поверхность должна быть очищена от грязи, масла, старых ЛКМ на синтетической основе, непрочно держащихся участков основания. Места с биоповреждениями необходимо механически зачистить и обработать биозащитным составом. Трещины и сколы штукатурок заделать подходящим для данного основания составом.

Разбавитель наносят на минеральные поверхности кистью в один или два слоя.

Разбавитель наносят при температуре окружающего воздуха и окрашиваемой поверхности не ниже 8 °С.

Время сушки одного слоя при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 65 % составляет 4-6 часов. Для равномерного высыхания необходимо избегать попадания прямых солнечных лучей и сквозняков.

При температуре ниже 15 °С допускается увеличение времени сушки каждого слоя до 24 часов.

Расход разбавителя устанавливается потребителем опытным путём, но не должен превышать 5% от массы разбавляемого материала.

При применении разбавителя в качестве межоперационного грунта расход в один слой на гладкой поверхности составляет 150-300 г/м2 .

При нанесении на шероховатые поверхности расход увеличивается.

 Точный расход определяется путем пробного окрашивания.

Меры предосторожности: Окрасочные работы следует производить на открытом воздухе или хорошо проветриваемом помещении, для защиты рук применять защитные перчатки. После работы руки вымыть с мылом, кисти и инструменты промыть водой.

Хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, тепла и прямых солнечных лучей при температуре не ниже 5 °С.

**НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ!**

**ВНИМАНИЕ:** Жидкое калийное стекло вступает в химическую реакцию со стеклом, керамикой, глазурью, металлами, лаковыми покрытиями и пр. Закрыть (оклеить) элементы, которые могут быть запачканы. Загрязнения устранять немедленно. Использовать защитные тенты (сетки) на лесах.