



SILKOR
chemistry solutions

ООО «Силкор»
Юридический адрес: 02094, Украина, г. Киев,
бульвар Верховной Рады, 22
Почтовый адрес: 07400, Украина, Киевская обл.,
г. Бровары, а/я 340
Тел./факс +380-44-599-26-47,
E-mail: office@silkor.com.ua www.silkor.com.ua

Эмульсия ГКЭ 50-94М.

Гидрофобизатор для поверхностной и объемной обработки пористых минеральных оснований

Характеристики

Эмульсия ГКЭ 50-94М – водная эмульсия кремнийорганической жидкости полиметилгидридсилоксана.

Свойства

- Уменьшает капиллярное водопоглощение пропитанных ею поверхностей.
- Пропитка эмульсией препятствуют снижению теплоизоляционных свойств материала, обладают хорошей стойкостью во времени к действию различных факторов, в том числе попеременного замораживания-оттаивания, а также устойчивы к действию ультрафиолетовых и инфракрасных лучей, попеременного увлажнения и высыхания.
- Глубоко проникает в поры, не закупоривая их, сохраняя паропроницаемость обрабатываемого материала.
- Не изменяет внешний вид обрабатываемого материала.
- Не токсична.

Области применения

- Гидрофобизация гипсокартона и гипсовых блоков;
- Для гидрофобизации поверхностей абсорбирующих влагу, таких как кирпич, бетон, природные строительные и керамические материалы.

Применение

При объемной гидрофобизации Эмульсия ГКЭ 50-94М добавляется в воду затворения гипса. Для достижения эффекта снижения водопоглощения достаточно около 0,2-0,8 % эмульсии от количества сухого гипса. Эффективность эмульсии ГКЭ 50-94М зависит от количественного и качественного состава смеси, поэтому точные рекомендации по дозировке не могут быть предоставлены. Необходимо всегда проводить предварительные испытания для выявления оптимального количества эмульсии.

Технические характеристики

Наименование показателя, ед. изм.	Норма
Внешний вид	эмульсия белого или светло-серого цвета
Запах	уксусной кислоты
Реакция среды, pH	3,0 – 5,0
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	50,0

Для гидрофобизации поверхностей Эмульсия ГКЭ 50-94М применяется после разведения водой. Норма разбавления: на 1л эмульсии ГКЭ 50-94М – 9л воды. Разбавленные растворы могут применяться методами окунания, разбрызгивания или кистью. Наносить рабочий состав на сухую, очищенную поверхность до прекращения впитывания, не допуская потеков.

Расход зависит от пористости поверхности обрабатываемого материала. Всегда тестируйте выбранную концентрацию жидкости на небольшом образце материала, чтобы определить его пригодность.

Хранение

Хранить в оригинальных емкостях при температуре от 0°C до +30°C. Складевать в прохладном, сухом, хорошо проветриваемом месте, предохранять от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, вдали от отопительных приборов. Хранить отдельно от окислителей, сильных кислот, щелочей, а также других веществ, имеющих щелочную реакцию (например, аммиак, амины).

Гарантийный срок хранения в таре производителя - 12 месяцев.

Хранение свыше указанных сроков не означает непригодность продукта. При превышении сроков хранения необходимо проверить свойства продукта перед применением.

Упаковка

Специальные контейнеры полимерные объемом до 1 м³, оборудованные предохранительным клапаном.

Указания по технике безопасности

Подробная инструкция приведена в соответствующем листе безопасности продукта. Он может быть предоставлен по запросу.

За более полной информацией свяжитесь с ближайшим представителем ООО «Силкор».

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ

ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАТЕ ВНИМАТЕЛЬНО

Информация, приведенная в данном документе, является достоверной, но это не освобождает клиента от контроля каждой партии поставляемой продукции. Так как условия и методы использования наших продуктов находятся вне нашего контроля, то рекомендации, приведенные в данном документе, должны быть проверены клиентом путем проведения предварительных испытаний. Рекомендации по применению не должны рассматриваться в качестве гарантии пригодности продукции для применения в определенных целях.

ООО «Силкор» гарантирует только соответствие продукта его спецификациям, действующим на момент поставки.