



## EMSO-M Водорастворимая эмульсия силоксановой смолы

### Характеристики

EMSO-M – водная эмульсия на основе полиметилаллоксисилоксановой смолы с высокой функциональностью и с минимальным содержанием органических радикалов, связанных с атомами кремния.

### Особенности

- наличие реакционноспособных групп обеспечивает, после нанесения защитного покрытия, образование прочной химической связи с обрабатываемым материалом, при этом выделяется и испаряется этиловый спирт;
- защищенные поверхности характеризуются низким водопоглощением, стойкостью к загрязнениям, хорошим внешним видом и долговечностью, стойкостью к солнечной радиации;
- обеспечивает высокую термостойкость красок.

### Области применения

- в качестве связующего вещества для производства термостойких покрытий;
- в сочетании с другими связующими для производства высококачественных фасадных красок;
- самостоятельно для гидрофобной защиты силикатных поверхностей.

### Примечание:

- При совместном использовании с другими связующими предварительно проверить их совместимость;
- при высоком содержании в рецептуре может снизить эластичность покрытия

### Технические характеристики

Наименование показателя, ед. изм.	Норма
Внешний вид	Эмульсия от молочного до светло-бежевого цвета
Массовая доля нелетучих веществ, %	50-56
Плотность при температуре (25,0±0,5)°C, г/см <sup>3</sup>	Около 1,000
Динамическая вязкость, при температуре (25,0±0,5)°C, мПа•с, не менее	600
Реакция среды (рН водной вытяжки)	6,0-8,0 *

\*EMSO-M может производится со значением рН, согласованным с заказчиком

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

### УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ. ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧТИТЕ 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.