



MSO-DM Низкомолекулярная силоксановая смола с функциональными группами

Характеристики

MSO-DM – полиметилалкоксисилоксан с функциональными реакционноспособными группами.

Особенности

- В воде не растворим, но легко растворяется практически во всех органических растворителях, в том числе и спиртах;
- не содержит фенильных групп;
- совмещается с другими органическими связующими для производства красок;
- наличие реакционноспособных групп обеспечивает, после нанесения защитного покрытия, образование прочной химической связи с обрабатываемым материалом, при этом выделяется и испаряется этиловый спирт.

Области применения

- Для производства термостойких силиконовых эмалей с термостойкостью более 500°C;
- для производства атмосферостойких фасадных красок;
- самостоятельно в растворителях для гидрофобной атмосферостойкой защиты различных материалов;
- для получения водных эмульсий с дальнейшим их использованием для производства высококачественных водоэмульсионных красок;
- может быть использован в качестве связующего для производства электроизоляционных и термостойких герметиков или плит.

Хранение

Хранить при температуре от 0°C до +30°C в оригинальных емкостях в сухом, прохладном, проветриваемом месте, вдали от источников возгорания и высоких температур. Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей. Хранить отдельно от щелочей, сильных окислителей и органических кислот.

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

- Материал - полиэтилен высокой плотности (HDPE);
 - канистры вместимостью до 20 дм³;
 - бочки вместимостью до 200 дм³;
 - контейнеры вместимостью до 1 м³.
- Бочки стальные с внутренним полимерным покрытием вместимостью до 200 дм³.

Указания по технике безопасности

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

Технические характеристики

Наименование показателя, ед. изм.	Норма
Внешний вид	Бесцветная или слегка желтоватая жидкость с легкой опалесценцией
Плотность при температуре (25,0±0,5)°C, г/см ³ , не менее	1,035
Кинематическая вязкость, при температуре (25±0,5)°C, сСт, не менее	30,0
Реакция среды (рН неводного раствора)	6,5 - 8,0
*MSO-DM может производиться 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.