

Техническое описание Артикул 0738

Verdickungsadditiv AFM

Для модифицирования текучести или её точного регулирования у массы для снятия копий Remmers Silicon AFM

Свойства продукта

Продукт Verdickungsadditiv AFM предназначен для модифицирования текучести или её точного регулирования у массы для снятия копий Remmers Silicon AFM. Благодаря этому при изготовлении ручных форм силиконно-каучуковая масса может наноситься кистью или шпателем даже на вертикальные поверхности таких форм без стекания. В зависимости от вводимого количества продукта возможно изготовление каучуковой массы консистенции от жидко-текучей до полностью стабильной.

Переработка

Продукт должен использоваться при температуре между 20 и 30°C. При более низких температурах продукт густеет вплоть до полной утраты пластичности и может вновь вернуться в рабочее, текучее состояние при его разогревании при температуре не ниже 20°C.

Дозировка:

Следует добавлять продукт к каучуковой массе в количестве равном 0,5 – 1,0% от веса каучуковой массы. Это обеспечивает превосходную стабильность катализируемой каучуковой массы с толщиной слоя по меньшей мере 10 мм на вертикальной поверхности. Для достижения по возможности однородной массы

Технические данные

Данные продукта на момент поставки:

Цвет:	бесцветный-желтоватый
Плотность:	прибл. 1,05 г/см ³
Вязкость:	1000 мПа · с

после добавления загустителя и смешивания необходимо выполнить ряд условий:

- взвесить каучуковую массу
- добавить к ней отвердитель
- тщательно перемешать оба компонента
- добавить к полученной смеси загуститель (перед добавлением следует хорошо перемешать или встряхнуть его прямо в упаковке
- тщательно ещё раз перемешать массу со всеми компонентами

Для дозировки малых количеств загустителя используют одноразовую пипетку (20 капель = 1 гр) или одноразовый шприц.

Инструкции

Продукт вступает в химическую реакцию с влагой из воздуха. Поэтому необходимо герметично закрывать вскрытые упаковки сразу же после использования.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

100 г Полиэтиленовые бутылочки с длинным горлышком

Расход продукта:

от 0,5 до 1% от массы требуемого количества Silicon AFM

Хранение продукта:

В закрытой оригинальной упаковке, в сухом, прохладном, но не морозном месте – 12 месяцев. Внимание! При длительном хранении продукт может слегка загустеть, поэтому перед использованием хорошо встряхнуть упаковку или перемешивать её содержимое.

Безопасность, экологическая безопасность, утилизация отходов

Более подробную информацию, касающуюся техники безопасности при транспортировке, хранении и применении, а также информацию по утилизации и экологической безопасности можно узнать из действующего паспорта безопасности.

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения. Так как применение и обработка данного продукта происходят вне нашего влияния, то и содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя. При любых обстоятельствах сохраняют силу наши общие условия заключения торговых сделок. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

0736-0737 TM_12-06 Bo.doc

