

# DOW CORNING® 340

## Теплопроводящая паста

### ОСОБЕННОСТИ

- Обладает высокой теплопроводностью
- Не высыхает со временем
- Не расслаивается

### Неотверждающийся силиконовый компаунд

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Предназначено для создания долговременного термомоста между компонентами питания и теплоотводами.
- Типовые области применения включают в себя: транзисторы и тиристоры с термическим соединением с теплоотводами.

### ТИПОВЫЕ СВОЙСТВА

Авторы спецификаций: Данные значения не предназначены для использования при подготовке спецификаций. Перед написанием спецификаций данного продукта просим связаться с местным представителем по продажам Dow Corning.

| СТМ* | ASTM* | Свойство  | Ед.изм. | Значение    |
|------|-------|---|---------|-------------|
|      |       | <b>В состоянии при поставке</b>                                     |         |             |
| 0176 |       | Цвет  |         | Белый       |
| 0191 | D217  | Консистенция - проникновение, и измеренная в течение 1 минуты после | мм/10   | 260         |
| 0033 |       | Унос, 24 часа при 200°C   | %       | отсутствует |
| 0033 |       | Испарение, 24 часа при 200°C  | %       | 0,35        |
| 0097 | D1475 | Относительная плотность   |         | 2,2         |
| 0069 |       | Теплопроводность  | Вт/мК   | 0,55        |

\* СТМ: Метод испытания компании, экземпляры СТМ предоставляются по требованию. ASTM: Американское общество по испытанию материалов.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕ ПРИЛАГАЕТСЯ. ПЕРЕД РАБОТОЙ В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗУЧИТЕ ПАСПОРТА БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА И МАРКИРОВКИ НА ТАРЕ, СВЕДЕНИЯ ОБ УГРОЗАХ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ФИЗИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ. ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ У МЕСТНОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ПО ПРОДАЖАМ КОМПАНИИ DOW CORNING.

### СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении при температуре 38 °C или ниже в оригинальной неоткрытой таре срок службы данного продукта составляет 60 месяцев от даты производства.

### УПАКОВКА

Данный продукт поставляется в промышленном контейнере стандартного размера. Для получения подробных сведений обращайтесь в местный офис продаж Dow Corning.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

Настоящий продукт не прошел испытаний и не зарекомендовал себя в качестве материала, пригодного для использования в медицинских или фармацевтических целях.

### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Для удовлетворения требований заказчиков в части, касающейся безопасности продукта, Dow Corning имеет расширенную организацию обслуживания продукта на всех этапах его жизненного цикла и команду

специалистов в области охраны здоровья, окружающей среды и нормативно-правового обеспечения в каждой области.

Для получения дополнительной информации просьба обращаться к местному представителю компании Dow Corning.

## **ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ - ПРОСЬБА ТЩАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЬ**

Информация, предоставленная в настоящем документе, объективна и считается точной. Несмотря на это, в связи с тем, что условия и методы использования нашей продукции находятся за пределами нашего контроля, данную информацию не следует использовать для замещения испытаний заказчика в целях обеспечения гарантии безопасности, эффективности и полной удовлетворенности конечным использованием продукции Dow Corning. Исключительная гарантия Dow Corning заключается в том, что продукт удовлетворяет требованиям торговых спецификаций Dow Corning, действующих на момент поставки. Ваше исключительное средство возмещения такой гарантии ограничено компенсацией цены покупки или замещением любого продукта, отличного от того, на который распространяется гарантия. Dow Corning прямо исключает любую явно выраженную или подразумеваемую гарантию пригодности для определенных целей или коммерческой ценности. За исключением случаев, когда Dow Corning обеспечивает вас определенным, надлежащим образом заверенным заключением о пригодности для использования, Dow Corning снимает с себя ответственность за любые случайные или косвенные убытки. Предложения по использованию не учитываются в качестве мотивов для нарушения какого-либо патента.