



Dow Corning 744 RTV Клей-герметик

Dow Corning 744 RTV не коррозионный (нейтральный) однокомпонентный силиконовый клей с отверждением влажностью воздуха. Обладает высокой прочностью и высокой адгезией к большинству материалов используемых в электронике сегодня. Предназначен для герметизации электронных узлов и блоков, приклеиванию крупных электронных компонентов таких как конденсаторы, катушки индуктивности. Обладает быстрой сушкой на отлип и высокой эластичностью, соответствует UL-94.

[Техническая консультация](#)

Основные характеристики:

Вязкость	Не текучий
Скорость экструзии, г/мин	184
Цвет	Белый
Твердость Шорр А, ед	37
Время сушки на отлип, мин	55
Эластичность, %	680
Прочность на разрыв, кг/см ²	28
Адгезионная прочность, кг/см ²	30
Время полной полимеризации, час	24
Гарантийный срок хранения при 25 °С, мес	12



Ближайший аналог:

DoWCorning 7091 силиконовый клей-герметик нейтрального отверждения.

Совместимость:

Некоторые материалы, реагенты, отвердители и пластификаторы способны ингибировать отверждение при добавлении к отверждаемым клеям. Наиболее известные из них включают в себя:

- оловоорганические и другие металлоорганические соединения;
- силиконовая резина, содержащая оловоорганический катализатор;
- сера, полисульфиды, полисульфоны или другие серосодержащие материалы;
- амины, уретаны или аминоксодержащие материалы;
- пластификаторы на базе ненасыщенных углеводородов;
- остатки некоторых паяльных флюсов.

Если поверхность или материал вызывают сомнения, рекомендуется провести тест совместимости, чтобы убедиться в его пригодности для заданного применения. Присутствие жидкости или неотвержденного продукта на стыке сомнительной поверхности и отвержденного материала указывает на несовместимость и подавление отверждения.

Хранение и транспортировка:

Температура транспортировки: 5-32°C.

Хранить в оригинальной упаковке, в плотно закрытой таре.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Dow Corning 7091 Клей-герметик

Dow Corning 7091 не коррозионный (нейтральный) однокомпонентный силиконовый клей с отверждением влажностью воздуха. Обладает высокой прочностью и высокой адгезией к большинству материалов используемых в электронике сегодня. Предназначен для герметизации электронных узлов и блоков, приклеиванию крупных электронных компонентов таких как конденсаторы, катушки индуктивности, а также склеиванию материалов с отличающимися коэффициентами теплового расширения. Рекомендован для герметизации светодиодных светильников и автомобильных фар.

Обладает быстрой сушкой на отлип и высокой эластичностью.

[Техническая консультация](#)

Основные характеристики:

Вязкость	Не текучий
Скорость экструзии, г/мин	185
Цвет	Белый, Серый, Черный
Твердость Шорр А, ед	37
Время сушки на отлип, мин	28

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Эластичность, %	680
Прочность на разрыв, кг/см ²	25
Адгезионная прочность, кг/см ²	28
Время полной полимеризации, час	24
Гарантийный срок хранения при 25 °С, мес	12

Ближайший аналог:

DoWCorning 744 RTV силиконовый клей-герметик нейтрального отверждения.

Совместимость:

Некоторые материалы, реагенты, отвердители и пластификаторы способны ингибировать отверждение при добавлении к отверждаемым клеям. Наиболее известные из них включают в себя:

- оловоорганические и другие металлоорганические соединения;
- силиконовая резина, содержащая оловоорганический катализатор;
- сера, полисульфиды, полисульфоны или другие серосодержащие материалы;
- амины, уретаны или аминоксодержащие материалы;
- пластификаторы на базе ненасыщенных углеводородов;
- остатки некоторых паяльных флюсов.

Если поверхность или материал вызывают сомнения, рекомендуется провести тест совместимости, чтобы убедиться в его пригодности для заданного применения. Присутствие жидкости или неотвержденного продукта на стыке сомнительной поверхности и отвержденного материала указывает на несовместимость и подавление отверждения.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Dow Corning 744 RTV и Dow Corning 7091

Хранение и транспортировка:

Температура транспортировки: 5-32°C.

Хранить в оригинальной упаковке, в плотно закрытой таре.

По вопросам приобретения **Dow Corning 744 RTV и Dow Corning 7091** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов