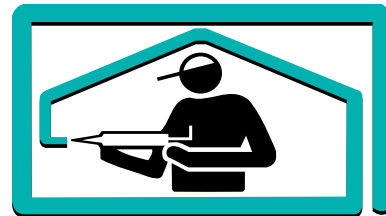


# Силиконовый герметик для стекла и керамики 784



## ОПИСАНИЕ:

Силиконовый герметик 784 – это однокомпонентный высокомодульный герметик кислотного отверждения, специально разработанный для широкого спектра стекольных работ и работ с керамикой, а также для использования в качестве погодного герметика на участках, подверженных высокой влажности и образованию плесени, т.к. содержит фунгицид, чтобы предотвратить рост грибка и плесени.

Подходит для непрофессионального использования. Вулканизируется при комнатной температуре под воздействием атмосферной влажности, в результате образуется долговременная эластичная силиконовая резина.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Эффективно препятствует образованию плесени и грибка
- Прочный
- Возможность достижения высокого качества при низких (+5°C) и при высоких (+40°C) температурах
- Эластичен при низких (-40°C) и высоких (+100°C) температурах
- Устойчив к воздействию озона, ультрафиолетовому излучению и перепадам температур.
- Быстровулканизирующийся: быстро образует поверхностную пленку
- Высокая прочность клеевого соединения с глазурованными поверхностями, стеклом, керамической плиткой, разнообразными пластмассами и большинством красок

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Широкий спектр применения: идеален для использования в качестве погодного герметика на участках, подверженных высокой влажности, таких как окна в ванных, на кухнях, прачечных, остекление балконов, мансард, прилавков, витрин, теплиц.

## ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

Силиконовый герметик 784 не рекомендуется использовать в контакте с природным камнем, мрамором, гранитом, кварцитом, т. к. может вызвать их окрашивание.

Не подходит для применения с бетоном, волокнистым цементом, такими металлами как свинец, медь, латунь или цинк.

Не использовать силиконовый герметик 784 для скрепления аквариума, структурного остекления, изготовления стеклопакетов и в соединении с многослойным стеклом.

Не следует применять с другими эластомерами, например EPDM, АРТК и неопреном.

Не рекомендуется для использования в погруженных в воду швах или швах, где вероятны физические нагрузки или абразивный износ.

Не рекомендуется использовать силиконовый герметик 784 с предварительно напряженными полиакрилатными элементами, так как он может вызвать образование трещин.

## ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

Поверхности, на которые впоследствии будет нанесен герметик, должны быть чистыми, сухими и без каких-либо сыпучих материалов, пыли, грязи, ржавчины, масла или других загрязняющих веществ. Непористые поверхности необходимо очистить растворителем и протереть чистой хлопчатобумажной тканью. Удалите растворитель при помощи чистой сухой ткани до того, как он испарится.

Рекомендуется прикрывать участки, примыкающие ко шву, маскирующими лентами для предотвращения загрязнения основы и обеспечения аккуратной линии герметика. Маскирующая лента должна быть удалена немедленно после разглаживания герметика.

## АДГЕЗИЯ:

Силиконовый кислотный герметик 784 обладает превосходной адгезией без использования праймера к стеклу, плитке, керамике, эмали, кафельной плитке, таким металлам, как алюминий, сталь, цинк и медь, пропитанному, лакированному или окрашенному дереву и большинству видов пластмассы.

Пользователи также могут проводить собственные эксперименты благодаря многообразию материалов.

В некоторых случаях качество адгезии может быть улучшено при предварительной обработке поверхности праймером.

Пользователи также могут проводить собственные эксперименты благодаря многообразию материалов.

В некоторых случаях качество адгезии может быть улучшено при предварительной обработке поверхности праймером.

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА:

Невулканизированный герметик

Наименование	Тип исследования	Единица измерения	Значение
Плотность при 23°C	ISO 1183, метод А	г/см <sup>3</sup>	0.98*
Консистенция	ISO 7390, профиль U 20		Не оседает
Экструзия при 23°C	PV 08127	мл/мин	800
Время образования наружной пленки при 23°C и 50% отн. вл.		мин	25

\*Это справочные данные и их не следует применять при составлении спецификаций.

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА:

Вулканизированный герметик

После 4 недель хранения при температуре 23° С и относительной влажности 50%.

Наименование	Тип исследования	Единица измерения	Значение
Сила растяжения	ISO 8339	Н/мм <sup>2</sup>	0.6
Предельное растяжение	ISO 8339	%	200
Коэффициент при 100% растяжении	ISO 8339	Н/мм <sup>2</sup>	0.36
Твердость, А	ISO 868		18
Прочность на разрыв	ISO 34, метод С	Н/мм <sup>2</sup>	4.0

Это справочные данные и их не следует применять при составлении спецификаций.

## ХРАНЕНИЕ:

Силиконовый кислотный герметик 784 годен в течение 18 месяцев при хранении в прохладном (ниже 25°C) сухом месте, в защищенном от влажности оригинальном контейнере.

Срок годности каждой партии указан на этикетке продукта.

После истечения срока годности, указанного на упаковке, товар не обязательно приходит в негодность. Однако в таком случае необходимо проверить все свойства продукта перед его использованием.

## БЕЗОПАСНОСТЬ:

При вулканизации выделяется этанол. Пары этанола не рекомендуется вдыхать длительное время или при их высокой концентрации. Необходимо обеспечить хорошую вентиляцию рабочего места. Если невулканизированный силиконовый герметик попадает в глаза или на слизистые оболочки, необходимо их тщательно промыть водой во избежание раздражения. Вулканизированный силиконовый герметик безопасен для здоровья.

Данные, предоставленные в этом техническом описании, соответствуют имеющейся у нас информации на данный момент, но не освобождают покупателя от тщательной проверки всех материалов непосредственно при получении. Мы имеем право изменять технические характеристики продукта вследствие технического прогресса или новых научных открытий.

Рекомендации не освобождают покупателя от обязанностей следить за возможными нарушениями прав третьих сторон.

Рекомендации не являются гарантией, явной или подразумеваемой, соответствия продукта определенным целям.