

[Переход на главную страницу сайта](#)

ФАРФОРОВАЯ ПРОТРАВКА (9,5%HF) Porcelain Etchant

Гель с содержанием 9,5% буферной фторводородной кислоты

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАРФОРОВАЯ ПРОТРАВКА Porcelain Etchant представляет собой гель, в состав которого входит 9,5%-ая буферная фторводородная кислота, требующий чрезвычайно осторожного обращения (см. ниже меры предосторожности). Не используйте данный продукт, пока тщательно не ознакомитесь и не усвоите указанных ниже инструкций.

ФАРФОРОВАЯ ПРОТРАВКА Porcelain Etchant улучшает механический бондинг между фарфором и адгезивом/цементом, увеличивая площадь поверхности фарфора. Результат использования схож с эффектом от применения пескоструйного аппарата, но более прогнозируем и действенен.

ВНИМАНИЕ: Не протравливайте реставрации, которые уже были протравлены в лаборатории. Избыточное протравливание может вызвать ослабление фарфора или уменьшение силы бондинга.

На микроскопическом уровне **ФАРФОРОВАЯ ПРОТРАВКА Porcelain Etchant** делает фарфоровые и стеклянные поверхности шероховатыми. Вследствие этого, необходимо очень осторожно предотвратить контакт протравки с глянцевыми поверхностями фарфора, т.к. иначе эти поверхности утратят свой блеск.

Основным показанием к применению **9,5% ФАРФОРОВОЙ ПРОТРАВКИ Porcelain Etchant** является предварительное протравливание перед процедурами:

1. цементирования фарфоровых виниров, коронок, вкладок и накладок.
2. ремонта фарфоровых реставраций.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Фторводородная кислота - очень сильное и опасное химическое вещество. Она вызывает значительное раздражение слизистой оболочки глаз и кожных покровов. При случайном попадании, тщательно промойте глаза водой в течение 15 минут и немедленно обратитесь за медицинской помощью. Фторводородная кислота также высвобождает пары, которые вызывают раздражение дыхательных путей. Регулярное вдыхание этих паров опасно и может привести к повреждению тканей. Необходимы чрезвычайное внимание и осторожность, чтобы защитить пациента, оператора и ассистента. Указанным лицам в обязательном порядке необходимо надевать защитные очки. Оператор и ассистент также должны надевать и защитные перчатки. **Если ремонт фарфора осуществляется внутриорально, должна применяться изоляция с помощью резиновой распорки.**

При попадании **ФАРФОРОВОЙ ПРОТРАВКИ Porcelain Etchant** на кожу, немедленно промойте место контакта большим количеством воды в течение нескольких минут. В случае контакта протравки с кожей или слизистой оболочкой в течение любого промежутка времени, возможно повреждение участков контакта.

9,5% ФАРФОРОВАЯ ПРОТРАВКА Porcelain Etchant компании Bisco содержит буферное вещество, имеет гелеобразную форму и упакована специальным образом, чтобы минимизировать возможные риски. Эти меры предусмотрены при условии использования протравки согласно указанным инструкциям. Не используйте данный продукт, пока тщательно не ознакомитесь и не усвоите указанных ниже инструкций.

ПРОТРАВКА ПОЛНОСТЬЮ КЕРАМИЧЕСКИХ РЕСТАВРАЦИЙ ПЕРЕД ЦЕМЕНТИРОВАНИЕМ

1. Оператору и ассистенту необходимо надеть защитные очки и перчатки.
 2. Если в лаборатории реставрацию еще не протравили, нанесите ▲ **ФАРФОРОВУЮ ПРОТРАВКУ** на высушенную внутреннюю поверхность на 1-2 минуты. Необходимо очень осторожно предотвратить контакт протравки с глянцевыми поверхностями фарфора, т.к. иначе эти поверхности утратят свой блеск.
- ▲ ВНИМАНИЕ:** Не все керамические системы можно протравливать. Ознакомьтесь в своей лаборатории с инструкций производителя.
3. Промойте протравку большим количеством воды и высушите поверхность воздухом. Протравленная поверхность может выглядеть тусклой и сероватой.
 4. На протравленную внутреннюю поверхность реставрации щеткой нанесите от одного до двух тонких слоев силана, например **ФАРФОРОВОГО ПРАЙМЕРА** компании Bisco, и оставьте на 30 секунд. Высушите воздушным пистолетом.
 5. Следуя инструкциям производителя нанесите адгезив, например ALL-BOND®*2 (Олл-Бонд 2) и **ONE-STEP®***(Уан-Степ) или **ONE-STEP PLUS** (Уан-Степ Плюс).
 6. Продолжите процедурой цементирования согласно инструкциям производителя.

РЕМОНТ ПОЛНОСТЬЮ КЕРАМИЧЕСКИХ РЕСТАВРАЦИЙ И ПОВЕРХНОСТЕЙ С ОТКРЫТЫМ МЕТАЛЛОМ

1. Пациент, оператор и ассистент должны надеть защитные очки. Кроме того, оператор и ассистент должны также надеть и защитные перчатки.
 2. На ремонтируемом участке приайте фарфоровой поверхности шероховатость алмазным бором. (Удалите любой старый композит, оставшийся от предыдущих ремонтных процедур).
 3. С помощью резиновой распорки изолируйте участок, который нужно протравить. На участки, где протравливание нежелательно, рекомендуется нанести **BARRIER GEL** (Бэриэр гель) компании Bisco.
 - 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:** Удостоверьтесь, что наконечник шприца правильно размещен иочно закреплен. Протестируйте свободное течение протравки из наконечника шприца, выдавив небольшое количество на пластинку для смешивания. Если существует сопротивление потоку материала, НЕ ПРОДОЛЖАЙТЕ операцию. Замените наконечник и, прежде, чем применить материал на пациенте, еще раз протестируйте выход материала из шприца.
 5. На высушенный ремонтируемый участок нанесите **▲ ФАРФОРОВУЮ ПРОТРАВКУ** на 1-2 минуты. Чтобы устранить пары фторводородной кислоты, удерживайте наконечник отсоса в непосредственной близости к участку ремонта. Контролируйте ситуацию на участке протравливания в течение всей процедуры.
- ▲ ВНИМАНИЕ:** Не все керамические системы можно протравливать. Ознакомьтесь в своей лаборатории с инструкций производителя.
6. Промойте протравку большим количеством воды, затем высушите воздухом. Протравленная поверхность может выглядеть тусклой и сероватой.
 7. На протравленную внутреннюю поверхность реставрации щеткой нанесите от одного до двух тонких слоев силана, например **ФАРФОРОВОГО ПРАЙМЕРА** компании Bisco, и оставьте на 30 секунд. Высушите воздушным пистолетом.
 8. Следуя инструкциям производителя нанесите адгезив, например ALL-BOND®*2 (Олл-Бонд 2) и **ONE-STEP®***(Уан-Степ) или **ONE-STEP PLUS** (Уан-Степ Плюс).
 9. Продолжите ремонт фарфора, нанеся на открытый металл OPAQUER компании Bisco и подходящий композит, например, AELITE AESTHETIC ENAMEL (Аэлит Эстетика для эмалевого слоя) согласно инструкциям производителя композита

*ALL-BOND и **ONE-STEP** – зарегистрированные торговые марки компании Bisco, Inc.

AELITE – торговая марка компании Bisco, Inc.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

НАБОР с 9,5% ФАРФОРОВОЙ ПОТРАВКОЙ Porcelain Etchant

1 шприц с 9,5% ФАРФОРОВОЙ ПОРТРАВКОЙ (5 г),

1 шприц с BARRIER GEL (5 г), аксессуары, инструкция **E-57070 К**

ВОСПОЛНЯЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ:

1 шприц с 9,5% ФАРФОРОВОЙ ПОРТРАВКОЙ (5 г),

25 черных одноразовых пластмассовых наконечников, аксессуары, инструкция **E-5707P**

2 шприца с BARRIER GEL (5 г кажд.), аксессуары, инструкция **G-96020P**

25 черных одноразовых пластмассовых наконечников **X-80602N**

ХРАНЕНИЕ: Хранить при комнатной температуре (22°C/ 72°F). Срок хранения указан на индивидуальных ярлыках компонентов системы.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: ФАРФОРОВАЯ ПРОТРАВКА вызывает очень сильное раздражение слизистой глаз и кожных покровов. При случайном попадании, тщательно промойте глаза большим количеством воды в течение 15 минут и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

В случае попадания ФАРФОРОВОЙ ПРОТРАВКИ на кожу, тщательно промойте место контакта большим количеством воды в течение нескольких минут. В случае длительного контакта протравки с кожей или слизистой, возможно повреждение участков контакта.