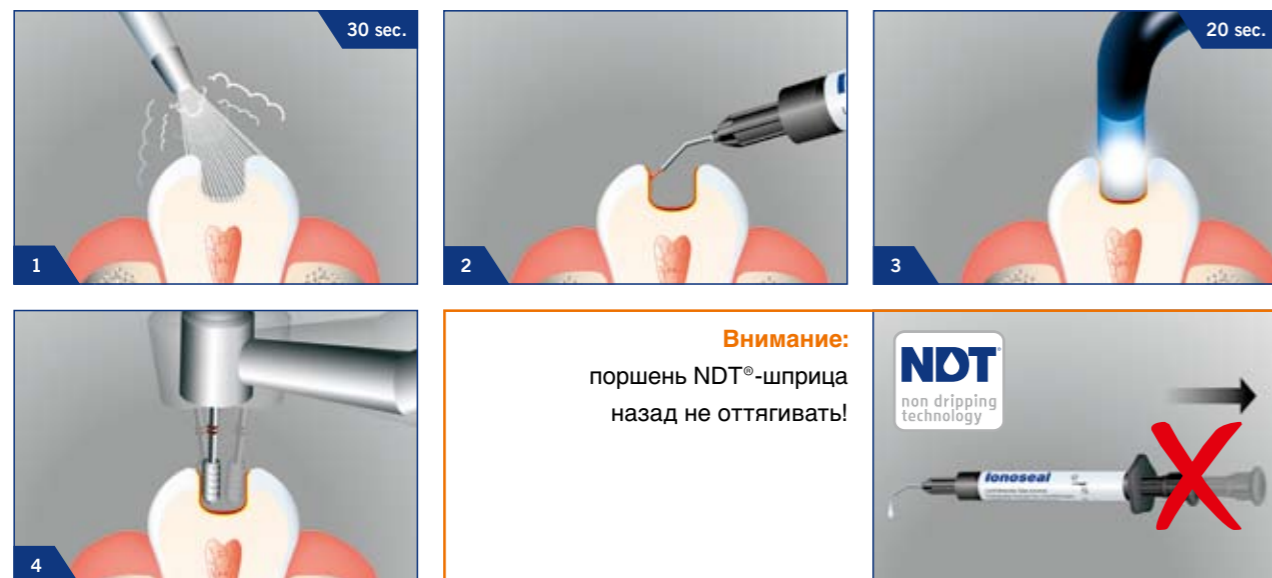


Ionoseal

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИОНОСИЛА В АППЛИКАЦИОННОМ NDT®-ШПРИЦЕ



Ионосил

Светоотверждаемый, готовый к употреблению стеклоиономерный цемент, модифицированный композитом



Формы выпуска

REF 1126 тубика 2x4 г
REF 1326 шприцы 3x2,5 г с наконечниками для прямого применения тип 41

Показания

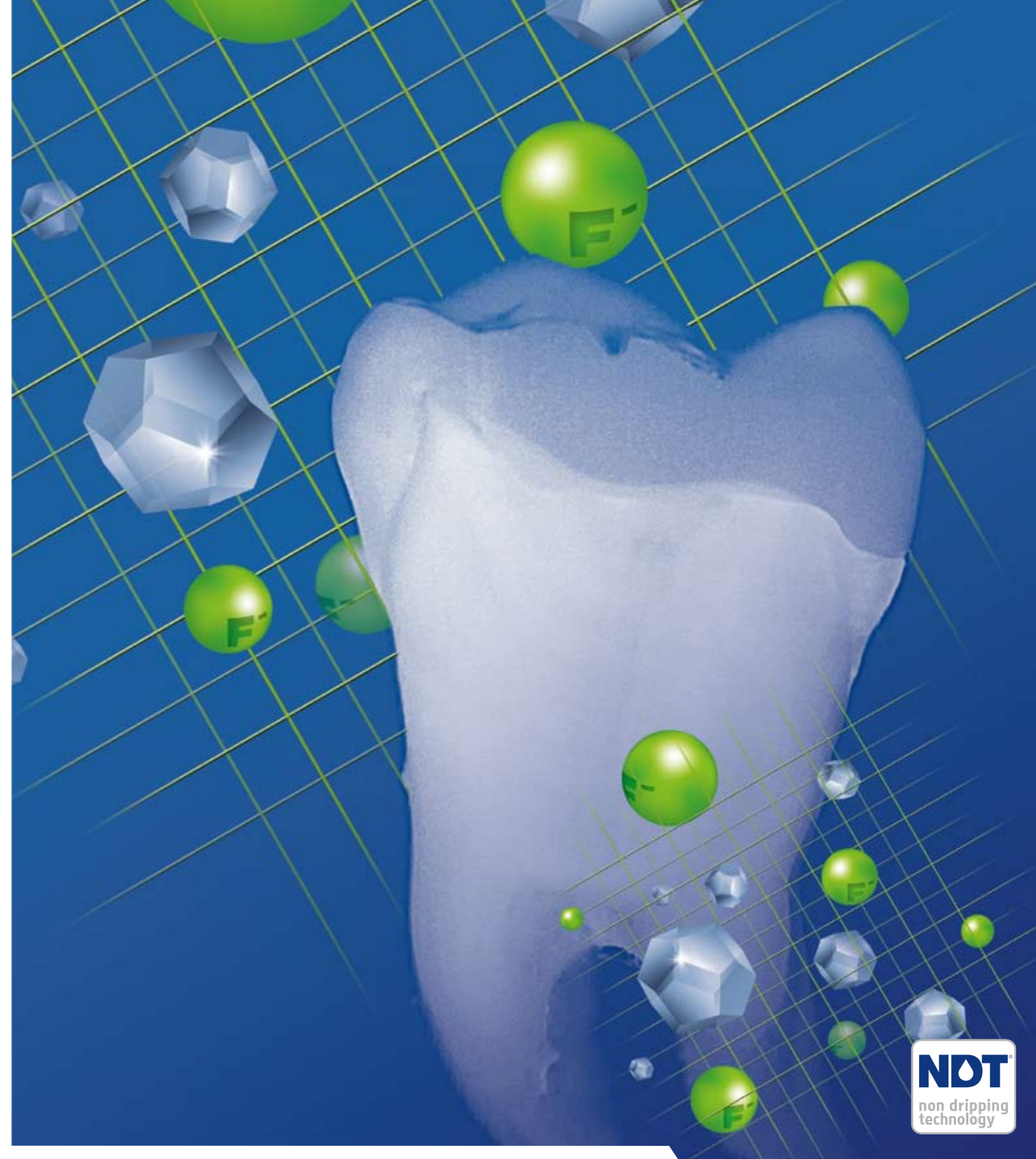
Прокладочный материал под все виды реставраций
Расширенная герметизация
Пломбирование небольших очагов поражения

Преимущества материала

- готовый к использованию однокомпонентный материал
- экономия времени при полимеризации в течение нескольких секунд
- быстрая и гигиеничная аппликация
- высокая прочность при сжатии (226МПа)
- выделение фторидов для профилактики вторичного кариеса
- высокая биосовместимость
- рентгеноконтрастность

VOCO GmbH
P.O. Box 767
27457 Cuxhaven
Германия
Tel.: +49 (0) 4721-719-0
Fax: +49 (0) 4721-719-140
info@voco.com
www.voco.com

купить:



Ionoseal

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ
ЦЕМЕНТ, МОДИФИЦИРОВАННЫЙ КОМПОЗИТОМ

Ionoseal

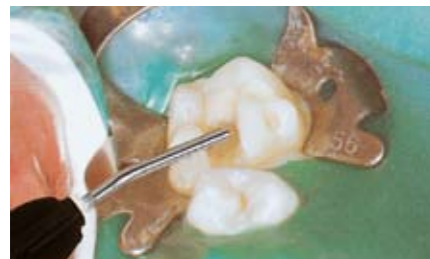
МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ – МИЛЛИОН РАЗ ВЫДЕРЖАННОЕ ИСПЫТАНИЕ

Ионосил является идеальным прокладочным материалом под амальгамовые, керамические или композитные реставрации. Ионосил успешно прошел клиническую проверку в течение более чем 15 лет. Тем не менее, нам удалось улучшить формулу Ионосила и способ его аппликации.

Новый NDT®-шприц от VOCO

В прошлом Ионосил также имел проблемы с вытеканием материала из шприца после завершения аппликации, тянущиеся нити и дорогостоящий перерасход материала. С этой минуты мы предлагаем Вам Ионосил в новых NDT®-шприцах. NDT® отвечает за Non-Dripping Technology. Благодаря использованию этой новой технологии при создании поршня, после выдавливания материала он сам возвращается (втягивается) в корпус шприца. Это предотвращает вытекание материала из шприца после завершения аппликации материала. Благодаря этому удастся вносить Ионосил в желаемом количестве точно в определенное место без избытка и потери материала.

Помимо этого мы улучшили формулу Ионосила. Сохранив такие отлично зарекомендовавшие себя свойства Ионосила как, напр., высокая прочность на сжатие и прочность на изгиб, мы улучшили вязкость материала. Для Вас это означает, что продукт еще точнее может вноситься в отпрепарированную полость, труднодоступные участки еще лучше изолируются.



Непосредственное внесение материала



Светоотверждение



Постоянная реставрация

Показания

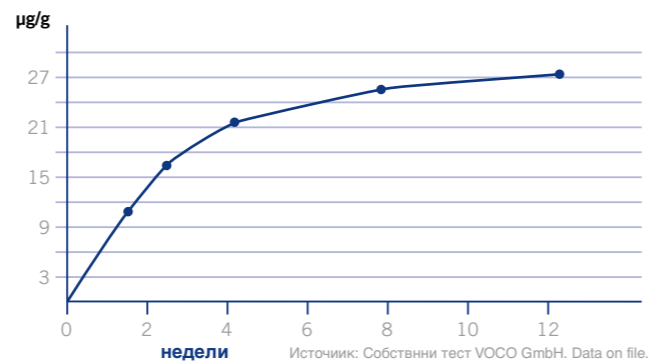
- Прокладочный материал под все виды реставраций
- Расширенная герметизация
- Пломбирование небольших очагов поражения

Надежность благодаря прочным прокладкам – Ионосил

Высокая степень совместимости

Использование Ионосила миллионы раз в качестве прокладочного материала в течение более чем 15 лет подтвердило его хорошую совместимость. Исследования на совместимость с помощью различных системных моделей подтвердили превосходную биосовместимость Ионосила в сравнении с другими материалами. Параллельно присутствующее выделение ионов фтора обеспечивает непрерывную минерализацию зуба, что помогает избежать вторичного кариеса.

Выделение фторидов из Ионосила



Ionoseal

НАДЕЖНОСТЬ БЛАГОДАРЯ ПРОЧНЫМ ПРОКЛАДКАМ

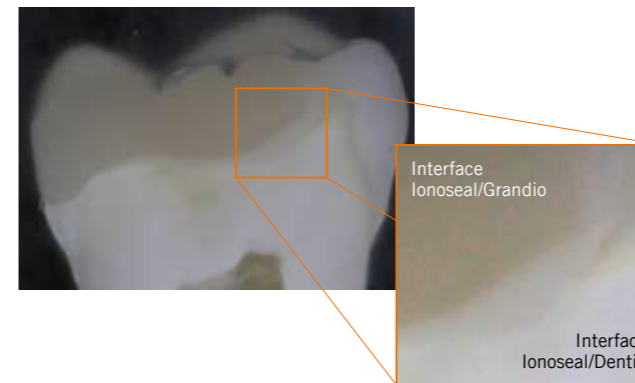
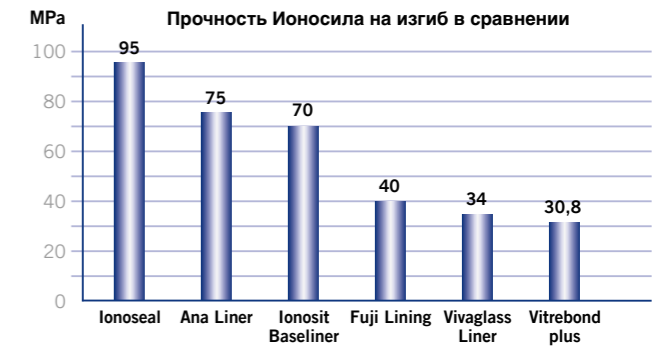
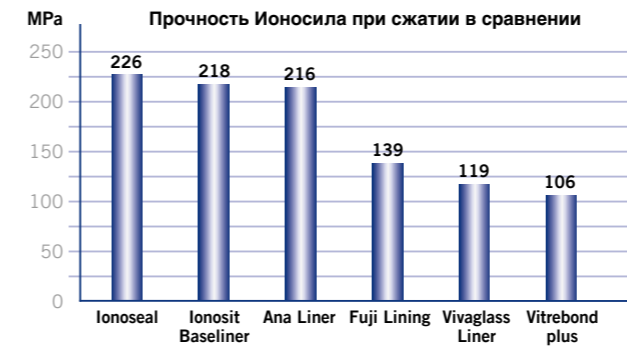
Однокомпонентный материал без дополнительного смешивания – быстрая прямая аппликация

Ионосил в шприце для прямой аппликации экономит время и материал, поскольку отсутствует этап смешивания. Ионосил не имеет ошибок при смешивании, остатков материала на блоке, а также образования пузырьков вследствие смешивания. Благодаря шприцу для прямой аппликации возможно прямое внесение прокладочного материала в полость. Специальные аппликационные насадки позволяют использовать материал очень экономно. Благодаря короткому времени полимеризации (только 20 с) удастся поставить прокладку за рекордно короткое время.

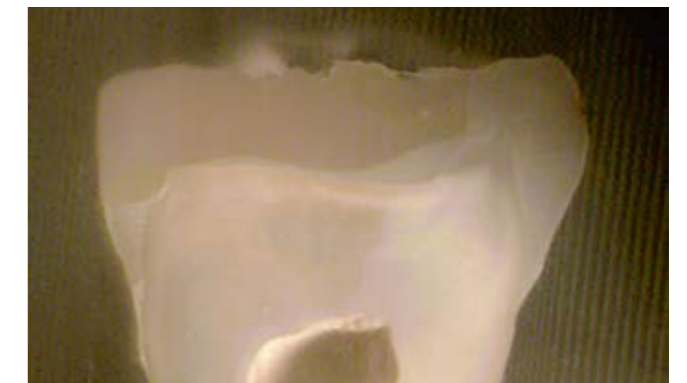
Высокая прочность и кислотоустойчивость

Ионосил имеет очень хорошие рабочие и физико-химические характеристики. Особенно высокая прочность на сжатие (около 226 МПа) в сочетании с очень высокой прочностью на изгиб (около 95 МПа) позволяют получить (также в плоских полостях) стабильные прокладки под композиты, цементы и амальгаму. Кроме того, Ионосил абсолютно устойчив при воздействии кислот. Замечательные свойства Ионосила приобретают завершенность благодаря отличной рентгенконтрастности, составляющей 200%AL. Это позволяет Вам всегда получать надежную защиту твердых тканей зуба и прокладочный материал, независимо от выполненного препарирования полости.

Высокая прочность при сжатии и на изгиб



Высокая рентгенконтрастность Ионосила, рентгеновский снимок зуба 28.



Прочное соединение (отсутствие щели) между твердыми тканями зуба, Ионосилом и пломбирочным материалом (Grandio®) – шлиф зуба в световом микроскопе