VERICOM
Making the World Smile

DenFil N

Универсальный наногибридный композит

Инструкция по применению

VERICOM CO., LTD.

CE 1639

Стоматологические материалы

48, Toegyegongdan 1-gil, Chuncheon-Si, Gangwon-Do, Корея
vericom@vericom.co.kr overseas@vericomdental.com
www.vericom.co.kr

Copyright © VERICOM. Все права защищены.

Rus

Описание

DenFil N — это светоотверждаемый, рентгеноконтрастный наногибридный композитный материал. Он предназначен для использования как в передних, так и в жевательных реставрациях.

Состав

– Алюмосиликат бария (средний размер частиц ≤ 0,7 мкм)
– Пирогенный кремнезем (средний размер частиц: 12 мкм)
– Bis-GMA – Bis-EMA
– UDMA – TEGDMA
– Добавки
– Массовая доля неорганического наполнителя составляет примерно 76%.

Показания к применению

DenFil N показан для реставраций Классов I, II, V жевательных зубов, Классов III, IV передних зубов, а также для цервикальных и клиновидных дефектов.

Рекомендованная процедура

1. Выбор оттенка
Перед началом процедуры очистите зуб пемзой и водой, удалив налет и загрязнения. Зуб не должен быть пересушен. Оттенок следует подбирать до изоляции, используя шкалу оттенков Vita[1]Lumin® Vacuum. Рекомендуется применение коффердама.

2. Подготовка полости
– Передние реставрации
Используя обычное кислотное протравливание, подготовить полость для реставраций Классов III, IV и V.
– Задние реставрации
Подготовить полость. Не должно оставаться амальгамы или других оснований, которые могут мешать прохождению света и отверждению композита.

3. Защита пульпы
При глубоких полостях нанести минимальное количество гидроксида кальция, оставляя остальную часть поверхности полости открытой для связывания с композитом. При необходимости можно использовать стеклоиономерный или безэвгенольный материал.

4. Установка матрицы
Использовать матричную систему, предпочтительно прозрачную, с правильным размещением клиньев для проксимальных контактов. Предварительная установка клиньев рекомендуется для создания легкого разделения и обеспечения оптимального проксимального контакта.

5. Обработка эмали и дентина
Следовать инструкциям производителя по протравливанию, нанесению праймера и адгезиву. Рекомендуется использовать DenFil Etchant-37 и BC Plus или U-Bond.

6. Внесение материала
– При использовании шприца
Выдавить необходимое количество материала на микс-площадку, медленно поворачивая ручку шприца по часовой стрелке. Немедленно закрыть крышку шприца. Если материал не используется сразу, защищать его от света. Внести материал в полость при помощи инструмента.
– При использовании одноразовой капсулы
Установить капсулу в дозатор и повернуть для правильного направления входного отверстия. Внести композит непосредственно в полость, используя медленное и равномерное давление.

7. Внесение и размещение
Вносите и отверждайте реставрационный материал послойно, слоями толщиной не более 2,5 мм. Для обеспечения плотного прилегания композита допускается небольшое переполнение полости. Избегайте слишком интенсивного освещения рабочего поля.

8. Отверждение
Каждый участок поверхности реставрации подвергать воздействию видимого света (400 мВт/см²). Держать световод как можно ближе к композиту во время засвечивания. Рекомендуемое время экспозиции и максимальная толщина слоя указаны ниже:

Оттенок	Толщина	Время экспозиции
A1, A2, A3, A3.5, BI, B2, CI	2.0 мм	20 секунд
A2O, A3O, BL	2.0 мм	30 секунд

9. Финальная обработка
Сразу после отверждения сформировать контуры реставрации мелкозернистым финишным бором или камнем. Аккуратно скорректировать окклюзию, удаляя излишний материал мелкозернистым полировочным бором или камнем.

Хранение

1. Не хранить при высокой температуре или под прямыми солнечными лучами.
2. Не хранить рядом с материалами, содержащими эвгенол.

Меры предосторожности

1. Только для стоматологического применения.
2. Материал должен использоваться врачом-стоматологом или специалистом в области стоматологии. Соблюдайте процедуру и меры предосторожности.
3. Хранить в недоступном для лиц, не являющихся стоматологами, включая детей, пожилых людей и других лиц.
4. При возникновении кожной сенсибилизации или аллергии на акрилаты прекратить использование.
5. Избегать контакта с неотвержденным материалом. При попадании на кожу промыть водой с мылом.
6. При случайном попадании в глаза или при длительном контакте со слизистой оболочкой полости рта немедленно промыть большим количеством воды.
7. Если материал хранился в холодильнике, дать ему достичь комнатной температуры перед использованием.
8. Рекомендуется использование защитных перчаток и техники без касания пальцами.
9. Перед применением настоятельно рекомендуется использовать защитную маску для органов дыхания.
10. В случае неполимеризации проверить интенсивность света полимеризационной лампы, затем обратиться к дистрибьютору или изготовителю.
11. Не использовать после истечения срока годности.

Обозначения

Гарантия

Компания VERICOM CO., LTD. заменит продукт, признанный дефектным. Компания VERICOM CO., LTD. не несет ответственности за какой-либо ущерб или убытки, прямые или косвенные, возникающие вследствие использования или невозможности использования описанного продукта. Перед применением пользователь несет ответственность за определение пригодности продукта для предполагаемого использования. Пользователь принимает на себя все риски и ответственность, связанные с применением продукта.

1. Vita — зарегистрированный товарный знак компании Vita zahnfabrik. Bad Sackingen, Германия

VERICOM CO.,LTD. www.vericom.co.kr
48, Toegyegongdan 1-gil, Chuncheon-Si, Gangwon-Do, Корея
Тел: +82-31-441-2881 Факс: +82-31-441-2883
E-mail: vericom@vericom.co.kr overseas@vericomdental.com

EC REP **KTR Europe GmbH**
Mergenthalerallee 77, 65760 Eschborn, Германия

VERICOM USA, INC.
22541 Aspan St. Suite A Lake Forest, CA 92630 США
Тел.: +1-949-317-3011 **Факс:** +1-949-317-3012

Дата выпуска: 27.08.2021 г. IFU02—1E (Ред.5)—ETW