

# omniCHROMA

ОДИН ШПРИЦ ДЛЯ ЗУБОВ ЛЮБЫХ ОТТЕНКОВ



ИННОВАЦИОННЫЙ КОМПОЗИТ

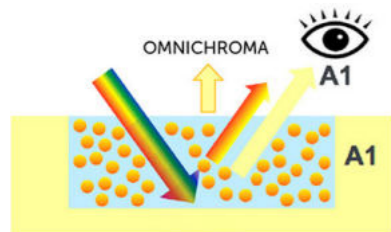


# omniCHROMA

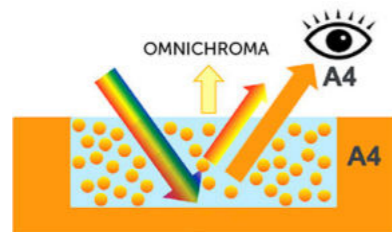


Инновационный композит OMNICHROMA не содержит красителей и пигментов. Интеллектуальная хроматическая технология «СТРУКТУРНОГО ЦВЕТА» OMNICHROMA, разработанная Tokuyama Dental, позволяет отказаться от этапа определения оттенка зуба пациента.

Что такое «СТРУКТУРНЫЙ ЦВЕТ»? Свет взаимодействует с микроскопической структурой композита, проходя через него. Уникальный кремний-циркониевый наполнитель OMNICHROMA, состоящий из сферических частиц строго определенного размера 260нм, влияет на спектр световых волн, выходящих из материала, генерируя красно-желтый диапазон. Волны, испускаемые наполнителем, смешиваются с цветом твердых тканей зуба. Итог – гармоничная оптическая интеграция реставрации.



Зуб оттенка A1 восстановлен композитом OMNICHROMA



Зуб оттенка A4 восстановлен композитом OMNICHROMA

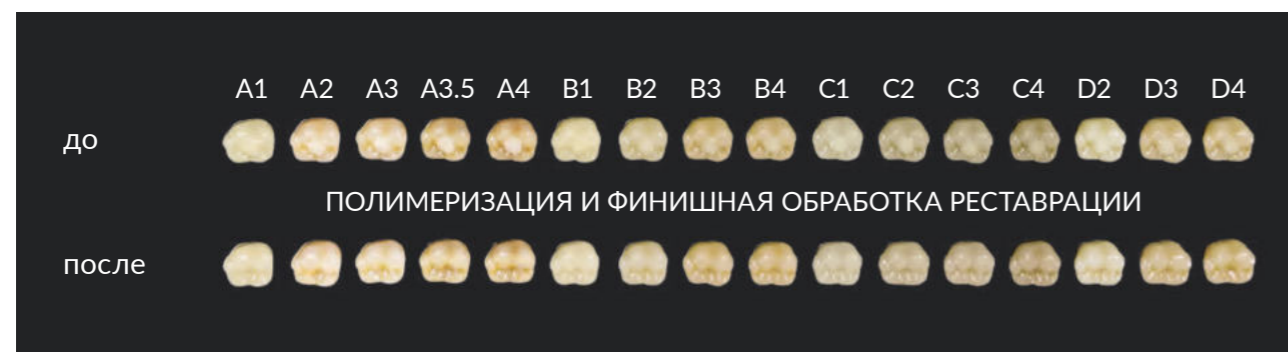


omnichroma.ru

## САМАЯ ПРОСТАЯ СИСТЕМА РАБОТЫ С ЦВЕТОМ

- БЕЗ подбора оттенка
- БЕЗ послойного нанесения разных цветов и упаковок
- БЕЗ покупки множества шприцов, шприцы не залеживаются

## ПОДХОДИТ ДЛЯ ЗУБОВ ЛЮБЫХ ОТТЕНКОВ ОТ A1 ДО D4



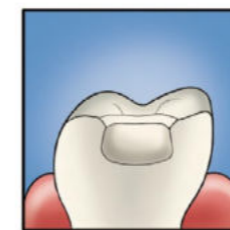
## НАЗНАЧЕНИЕ

- Прямые композитные реставрации полостей всех классов
- Прямые композитные виниры
- Закрытие диастем и трем
- Починка композитных и керамических реставраций

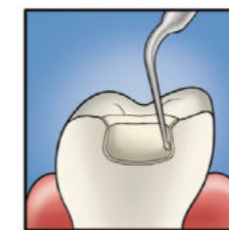
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Наполненность: по весу 79%, по объему 68%
- Усадка: 1,5%
- Компрессионная прочность: 430 МПа
- Прочность на изгиб: 130 МПа
- Время полимеризации слоя 2 мм: 20 сек
- Рабочее время: 70 сек
- Рентгеноконтрастность 190% AI

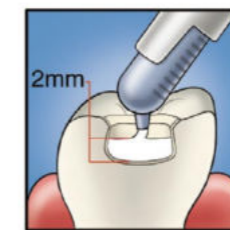
## ЖЕВАТЕЛЬНЫЕ ЗУБЫ



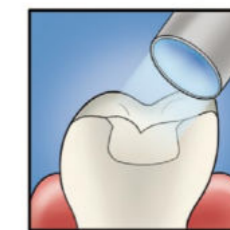
Препарирование полости



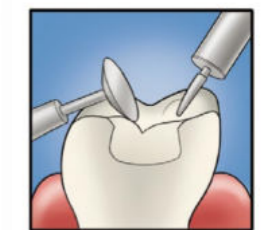
Адгезивная подготовка



OMNICHROMA слой до 2 мм

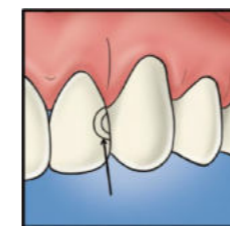


Полимеризация 20 сек

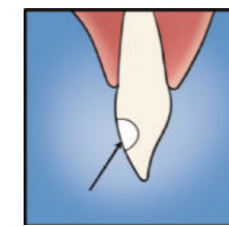


Полирование

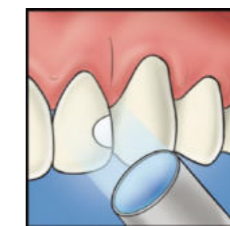
## ПЕРЕДНИЕ ЗУБЫ



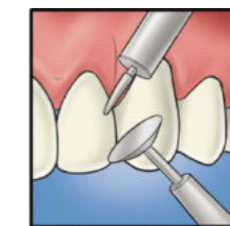
Препарирование полости



Адгезивная подготовка и OMNICHROMA



Полимеризация 20 сек



Полирование

## КЕЙСЫ



II класс



III класс



# omniCHROMA BLOCKER



Вспомогательный материал – маскировочный агент.

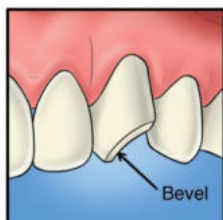
Устраняет оптическое влияние темноты полости рта и излишнюю прозрачность при реставрации обширных сквозных дефектов передних зубов.

## НАЗНАЧЕНИЕ

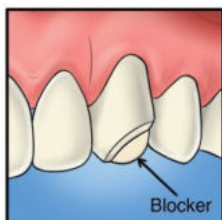
- для построения нёбной стенки в обширных полостях III, IV классов
- для восстановления зубов сниженной прозрачности
- для маскировки умеренных дисколоритов

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

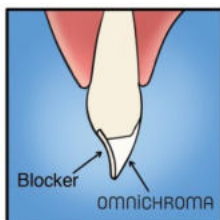
- Наполненность: по весу 79%, по объему 68%
- Усадка: 1,5%
- Компрессионная прочность: 430 МПа
- Прочность на изгиб: 130 МПа
- Время полимеризации слоя 2 мм: 20 сек
- Рабочее время: 70 сек
- Рентгеноконтрастность 190% Al



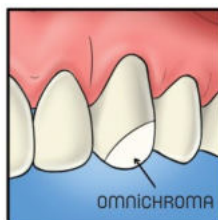
Препарирование полости (со скосом эмали), адгезивная подготовка.



Небная стенка из BLOCKER. Слой – около 0,5 мм.

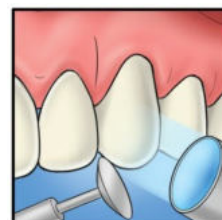


Остальной объем реставрации OMNICHROMA.



До отверждения OMNICHROMA белый, непрозрачный.

После отверждения подстраивается под оттенок зуба.



- Толщина OMNICHROMA BLOCKER подбирается индивидуально для каждого клинического случая
- Толщина 0,5 мм указана для ориентира, она может увеличиваться при восстановлении более светлых и непрозрачных зубов или уменьшаться при восстановлении зубов повышенной прозрачности

## КЕЙСЫ



IV класс  
OMNICHROMA +  
BLOCKER

