

neo.lign®

Цельные зубы



Естественная структура мамелонов дентина при наложении 4 хроматических слоев. Дополнительный прозрачный слой под эмалью создает эффект «жемчужных зубов» и естественной глубины прозрачности.



Специально сформированные продольные бороздки придают вестибулярной поверхности зуба естественный вид.



Оптимальная функциональность направляющих плоскостей: окклюзия зубов верхней и нижней челюстей работает по принципу шестерни.

Оптимальная выпуклость вестибулярной поверхности зуба. Выпуклый контур вестибулярной поверхности поддерживает губу, что придает лицу естественный, молодой вид.



choose natural beauty

Цельные зубы neo.lign® состоят из 5 тонких слоев ударопрочного полимерного композита на основе полиметилметакрилата (ПММА) и 4 хроматических слоев. Они подходят для изготовления полных и комбинированных протезов. Благодаря высокой механической прочности зубы neo.lign® идеально подходят для протезов на имплантатах. Также как и люминиры novo.lign®, цельные

зубы neo.lign® изготавливаются по слепку естественных зубных рядов. Они выглядят очень естественно. Структурное покрытие придает еще более натуральный вид и эффект глубины.

Цельные зубы neo.lign® не только изготовлены из того же материала, что и люминиры novo.lign®, но и идентичны по цвету и форме. По структуре слоев зубы neo.lign® и люминиры

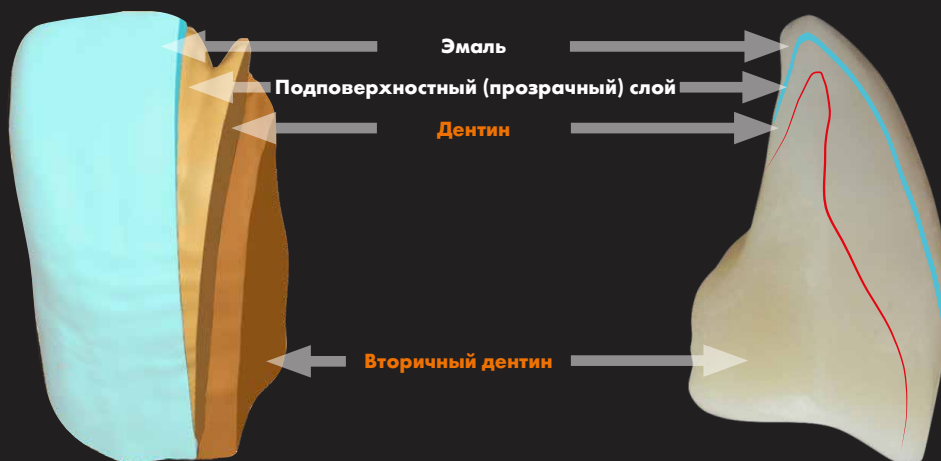
novo.lign® также идеально сочетаются друг с другом. Поэтому neo.lign® и novo.lign® можно без проблем комбинировать.

Однородная поверхность цельных зубов neo.lign®, изготовленных из твердого материала, гарантирует длительную стойкость цвета и устойчивость к образованию зубного налета.

powered by
visio.lign®

ЭСТЕТИКА

4 хроматических слоя



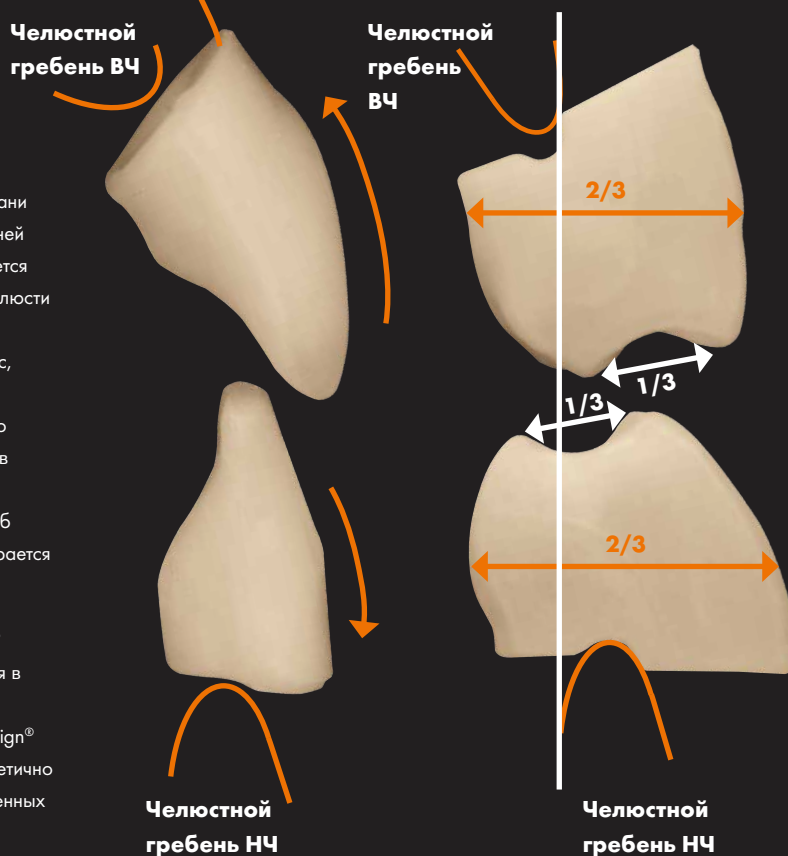
5-слойная структура

Цельные зубы neo.lign® состоят из 4 хроматических слоев и 5 слоев ударопрочного полимерного композита на основе полиметилметакрилата (ПММА). Дополнительный подповерхностный (прозрачный) слой между эмалью и дентином создает эффект «жемчужных зубов» и естественной глубины прозрачности.

УСТОЙЧИВАЯ ОПОРА на челюстном ребре

Несмотря на атрофию костной ткани на дорсальной поверхности верхней челюсти фронтальный зуб опирается на челюстной гребень верхней челюсти (стабильная зона). За счет этого формируется естественный прикус, а также поддерживается верхняя губа. Режущий край фронтального зуба верхней челюсти указывает в направлении переходной складки нижней челюсти. Фронтальный зуб нижней челюсти также ровно опирается на челюстной гребень.

Благодаря форме зубов neo.lign® жевательное давление передается в направлении нижней челюсти. После протезирования зубы neo.lign® держатся стабильно, выглядят эстетично и ничем не отличаются от естественных зубов.



Боковые зубы neo.lign® оптимально смоделированы, при этом 1/3 занимает окклюзионная поверхность, а 2/3 – тело зуба. Благодаря этому увеличивается сила жевательного давления окклюзионных поверхностей, что упрощает измельчение пищи.

Тело протеза равномерно распределяет давление на базис протеза. Это позволяет снизить нагрузку на протезное ложе, избежать перегрузки слизистой оболочки и костной ткани протезного ложа или разрушения зуба.

ОПТИМАЛЬНАЯ ВЫПУКЛОСТЬ ВЕСТИБУЛЯРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗУБОВ neo.lign®

• Фронтальные зубы



Аналог,
производитель
С.



Аналог,
производитель
Р.



neo.lign®
(bredent)



Аналог,
производитель
У.

• Боковые зубы

Выпуклость лингвальной / небной поверхности зуба:

Преимущества:

- пациент не прикусывает язык
- отводит пережеванную пищу в сторону языка
- позволяет лучше пережевывать пищу

Выпуклость лабиальной поверхности зуба:

Преимущества:

- пациент не прикусывает щеку
- стабильная фиксация зуба в протезе
- оптимальное распределение пережеванной пищи

Оптимальная выпуклость вестибулярной поверхности зубов neo.lign®

- выпуклый контур вестибулярной поверхности поддерживает губу, что придает лицу естественный, молодой вид
- зуб опирается на челюстной гребень (устойчивая зона), что предотвращает наклон протеза в дорсальном направлении
- смыкание зубов без глубокого перекрытия — дополнительный фактор, гарантирующий естественный вид
- режущий край не смещен в вестибулярном направлении — еще один фактор, который обеспечивает естественный вид и предотвращает наклон протеза в дорсальном направлении

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Морфология окклюзионной поверхности от четверки к семерке становится более плоской.

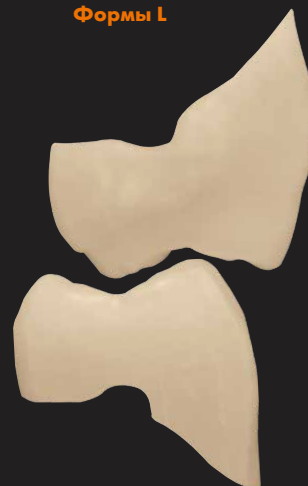
- обеспечивает свободное пространство при движении
- предотвращает нарушение окклюзионных соотношений зубных рядов (преждевременные окклюзионные контакты, окклюзионные препятствия)
- протез стабилизируется, что предотвращает наклон протеза

Формы G



Угол наклона ската бугорков ок. 40°

Формы L



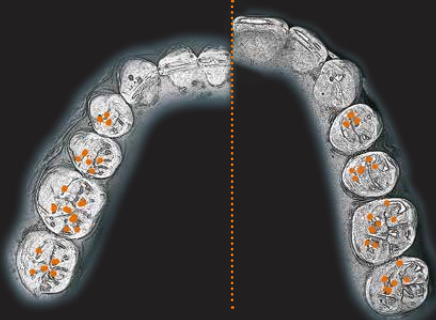
Угол наклона ската бугорков ок. 28°

Универсальный вариант и оптимальная функциональность в любой клинической ситуации

Зуб к зубу

Этот тип контакта предполагает, что каждый зуб будет опираться только на один зуб-антагонист. Расположение идеализированных характерных точек окклюзионных контактов при привычной и центрической окклюзии. Преимущества полного протезирования зубов: более высокая окклюзионная стабильность и щадящая нагрузка на протезное ложе.

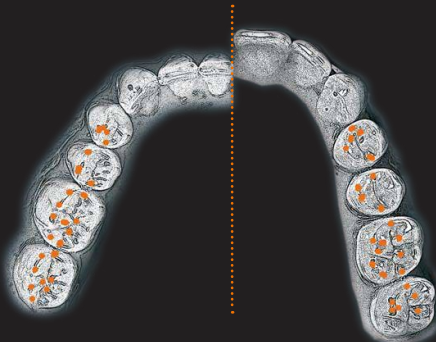
При окклюзии естественных зубных рядов часто встречаются смешанные формы идеализированных функциональных концепций.



Зуб к двум зубам

Помимо контактов с одноименным антагонистом возможен контакт с маргинальной кромкой бокового зуба верхней или нижней челюсти, который расположен рядом с одноименным антагонистом.

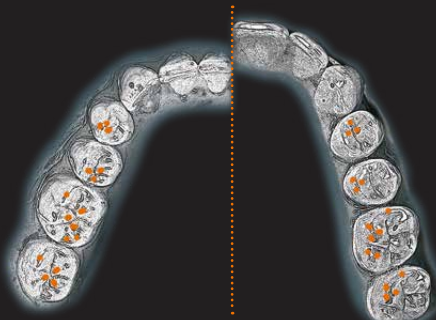
Универсальная с точки зрения функциональности, анатомическая морфология окклюзионных поверхностей зубов neo.lign® форм Р позволяет реализовать любые окклюзионные концепции.



Лингвализация контактов

При лингвализированной окклюзии каждый бугорок зубов одной пары совпадает с фиссурой зуба-антагониста и маргинальной кромкой. Щечные бугорки не контактируют с зубами-антагонистами.

Такой тип контакта является крайне редким для соотношения окклюзионных поверхностей естественных зубных рядов, однако обеспечивает статическое преимущество при полном протезировании.





4 ХРОМАТИЧЕСКИХ СЛОЯ

Цельные зубы neo.lign® доступны в виде фронтальных и боковых зубов.

Боковые зубы позволяют реализовать любые окклюзионные концепции благодаря особой морфологии жевательной поверхности цельных зубов neo.lign® формы G и L.

- L-формы системы visio.lign® позволяют создавать «лингвализированную окклюзию» специально для изготовления полных зубных протезов.
- Цельные зубы neo.lign® G-формы предлагают многофункциональную морфологию жевательной поверхности. Благодаря своей узкой форме G-форма особенно хорошо подходит для замены дефекта зубного ряда при узком межзубном пространстве.

Все формы фронтальных и боковых зубов neo.lign® доступны в классических цветах A-D и Bleach B13.

neo.lign®

Цельные зубы



choose natural beauty

bredent
group

0091006RU-20200219

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений



Обращайтесь пожалуйста в соответствующий филиал bredent group или к нашим дистрибьюторам в Вашем регионе.
bredent GmbH & Co. KG · Weissenhorner Str. 2 · 89250 Senden · Germany · Т: +49 7309 872-443 · Ф: +49 7309 872-444 · www.visio-lign.com · @: info@bredent.com