

## Представление системы

послойное  
нанесение



crea.lign

облицовка



novo.lign

постановка



neo.lign

фрезеровка



visio.CAM

индивидуализация



visio.paint

соединение



bond.lign



**visio.lign**

## Содержание

1

Подготовка к работе  
prepare natural beauty



Силиконы для изготовления "ключей"

08

2

crea.lign  
create natural beauty



Облицовочный композит  
Красители, visio.paint - colour natural beauty  
modelling liquid  
Наборы

12

18

18

21



3

novo.lign  
veneer natural beauty



Композитные фасетки  
Наборы

28

37

4

neo.lign  
choose natural beauty



Композитные зубы  
Наборы

42

51

# 5

**bond.lign**  
secure natural beauty



Праймер и бондер	54
Опакер	56
Композитный цемент	58
Цемент DTK	58
Наборы	60

# 6

**visio.CAM**  
design natural beauty



Диски из композитного материала	64
---------------------------------	----

# 7

**Tools**  
support natural beauty



bre.Lux	68
visio.lign Toolkit	72
Гель crea.lign	73
Паста crea.lign	74
novo.lign	74
bond.lign	75
Подготовка к работе	75
Шкаф/бокс для зубов visio.lign	76
Схема для обработки материалов	77
Информация о продукции	78
Алфавитный указатель	80

1

# Подготовка к работе

prepare natural beauty

---



ТАКИЕ ФАКТОРЫ, КАК ТОЧНОСТЬ НАНЕСЕНИЯ, ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ОТТИСКА, А ТАКЖЕ СВЕТОПРОНИЦАЕМОСТЬ, ГОВОРЯТ В ПОЛЬЗУ СИЛИКОНОВ ДЛЯ "КЛЮЧЕЙ" VISIO.SIL.

СИЛИКОНЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ "КЛЮЧЕЙ"

# Подготовка к работе

## СИЛИКОНЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ "ключей"



### visio.sil fix

высококачественный силикон для создания "ключей"  
твердость по Шору А ≈ 55

visio.sil fix – это предназначенный для точного нанесения аддитивный силикон используемый при изготовлении "ключей". visio.sil fix позволяет снимать идеальный и максимально четкий оттиск с межзубного

пространства и десен для "ключа". После изготовления протез требует лишь полировки до глянцевого блеска, что сокращает объем работы и экономит время.



желтый

REF 54001300

50 мл



### visio.sil

прозрачный силикон для изготовления "ключа"  
твердость по Шору А ≈ 60

visio.sil – это прозрачный аддитивный светопропускающий силикон используемый при изготовлении "ключей" и применяемый в работе с фотополизирующимися материалами.

**Преимущества прозрачных силиконов для изготовления "ключей".**

**visio.sil и visio.sil ILT**

Прозрачный силикон для "ключей" visio.sil ILT хорошо пропускает свет. Благодаря этому затвердевание приклеиваемых вининовых фасеток происходит без предварительного снятия "ключа".



прозрачный

REF 54001200

50 мл

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.



## visio.sil ILT

прозрачный силикон для изготовления "ключей" используемых в технологии обратного послойного нанесения материалов (Inverse Layering Technique)  
твердость по Шору А  $\approx 75$

visio.sil ILT разработан специально для применения в сочетании с технологией обратного нанесения материала (Inverse Layering Technik). Данный прозрачный аддитивный силикон для изготовления "ключей" отличается высокой твердостью по Шору А, которая составляет 75. Его текучесть позволяет снимать оттиск с

межзубного пространства и идеально воспроизводить структуру поверхности, при этом он хорошо держит форму, что обеспечивает возможность предельно точно работать. visio.sil ILT в затвердевшем состоянии разрешён к использованию в полости рта пациентов (медицинский продукт класса 1).



прозрачный

REF 54001400

50 мл



**Преимущества прозрачного силикона для изготовления "ключей". visio.sil ILT**

Силикон для "ключей" visio.sil ILT подходит для орального применения и может использоваться для позиционирования и приклеивания не прямых виниров.

2

---



# crea.lign

create natural beauty

ФОТОПОЛИМЕРНЫЙ  
КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ  
С КЕРАМИЧЕСКИМ  
НАПОЛНЕНИЕМ  
ОБЛАДАЕТ НАТУРАЛЬНОЙ  
ОПАЛЕСЦЕНЦИЕЙ  
И ПРЕВОСХОДНОЙ  
СВЕТОПРОНИЦАЕМОСТЬЮ,  
ГАРАНТИРУЮЩУЮ  
ЕСТЕСТВЕННУЮ КРАСОТУ  
СОЗДАННОЙ ИЗ НЕГО  
РАБОТЕ.

ОБЛИЦОВОЧНЫЙ  
КОМПОЗИТ  
КРАСИТЕЛИ  
МОДЕЛИРУЮЩАЯ  
ЖИДКОСТЬ

# crea.lign | Облицовочный композит

create natural beauty Фотополимерный керамокомпозит — гарантия естественности и эстетичности искусственных зубов

crea.lign — это фотополимерный композит с керамическим наполнителем для облицовки металлических, керамических и полимерных каркасов постоянных протезов. Благодаря его превосходным свойствам показатели эластичности и твердости crea.lign можно адаптировать к разным каркасным материалам.

Композит crea.lign содержит только нанонаполнитель и не имеет включений измельченного стеклонаполнителя. Данный материал приibl. на 50 % состоит из опалесцирующих керамических частиц и высокопрочной олигомерной матрицы.

В составе композита в качестве наполнителя вместо твердых частиц стекла использованы керамические наномеры, поэтому реставрации из этого материала более устойчивы к истиранию, образованию налета и изменению цвета.

Агломерация (слипание) частиц наполнителя в материале исключается, а размер частиц около 40 мкм и оптимальная полируемость обеспечивают однородную и плотную поверхность. Благодаря высокой плотности поверхности снижается водопоглощение материала, что, в свою очередь, повышает его механическую прочность.



## crea.lign | Кодировка

### Гель crea.lign:

	REF	CLFN_____
Dentin, например A3:	REF	CLFN <b>DA30</b>
Transpa clear, например T1:	REF	CLFN <b>00T1</b>
Incisal, например I1:	REF	CLFN <b>00I1</b>
Incisal Enamel, например E1:	REF	CLFN <b>00E1</b>
GUM, например G1:	REF	CLFN <b>00G1</b>
Modifier, например M1:	REF	CLFN <b>00M1</b>
Stains, например S1:	REF	CLFN <b>00S1</b>

### Паста crea.lign:

	REF	CLPND_____
Dentin, например A3:	REF	CLPND <b>A30</b>
Transpa oral, например T1:	REF	CLPN <b>00T1</b>
Incisal, например E1:	REF	CLPN <b>00E1</b>
GUM, например G50:	REF	CLPN <b>0G50</b>
—		
—		

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

## Естественность и эстетичность

- Естественная опалесценция
- Оптимальная глубина прозрачности при преломлении света
- Прозрачность (более высокая, чем у керамики)



crea.lign доступен в виде геля и пасты в цветах классического цветового стандарта A-D, а также в виде GUM-массы и массы для моделирования режущего края эмали. Все материалы отлично сочетаются друг с другом.

## crea.lign | Преимущества

**Естественность** – Идеальный баланс между опалесценцией, флуоресценцией и прозрачностью позволяет воссоздать натуральную эстетику.

**Физиология** – Благодаря превосходным механическим характеристикам облицовочный композит crea.lign обладает более высокой стойкостью к ударным нагрузкам по сравнению с керамикой. Это позволяет существенно повысить нагрузочную способность облицовки.

**Безопасность** – Прочная химическая адгезия crea.lign с любыми каркасными материалами, а также устойчивость к отложению бактериального налета и окрашиванию гарантируют долговечность облицовки.

**Гель crea.lign** представляет собой жидкую форму облицовочного композита crea.lign. Благодаря специальной конструкции держателя и аппликационной канюле точная дозировка материала выполняется одной рукой.

**Паста crea.lign** представляет собой пастообразную форму облицовочного композита crea.lign. Пасты crea.lign имеют мягкую, эластичную консистенцию. Легко поддается моделированию, не подвержен склеиванию. С набором инструментов composite shaper kit моделирование становится еще проще. Силиконовые инструменты для моделирования разработаны специально для пасты crea.lign – незаменимые помощники при нанесении и моделировании. С их помощью можно без проблем создавать качественные переходы при моделировании.

- ➔ Все цвета геля crea.lign и пасты crea.lign можно найти на стр. 16 и 17
- ➔ Опакер crea.lign см. стр. 57
- ➔ Таблицы комбинаций цветов см. стр. 17

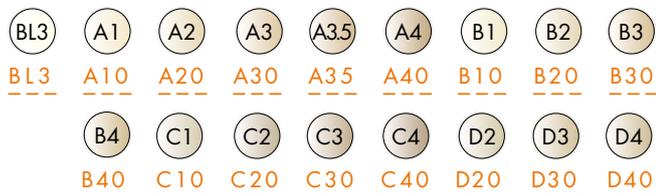


Гель **crea.lign**



Паста **crea.lign**

# crea.lign | Гель



прозрачный



оранжевый    коричневый



REF CLFND \_ \_



5 г

## Гель Dentin

доступна в классических цветах дентина A-D и цвете блоч BL3.

REF CLFN00 \_ \_



5 г

## Гель для моделирования режущего края эмали

crea.lign Incisal (опаловый, голубой, розовый, универсальный, финишный C.G.S.) наряду с эмалевыми массами (E1/E2/E3/E4) используется для создания специальных эффектов, характерных для режущего края зуба (см. также таблицу сочетания цветов эмалевой и дентиновой массы на стр. 17).

REF CLFN00 \_ \_



5 г

## Прозрачный гель Transpa Clear

Прозрачный гель crea.lign Transpa Clear представляет собой стеклянно-прозрачный вариант геля crea.lign. Высокая светопрозрачность геля crea.lign Transpa clear в сочетании с красителями visio.paint позволяет создать эффект прозрачности с максимальной эстетичностью.

REF CLFN00 \_ \_



5 г

## Гель GUM

crea.lign GUM (светло-розовый, розовый, темно-розовый, красный) – это массы для воспроизведения индивидуальных цветовых характеристик десен.

REF CLFN00 \_ \_



5 г

## Гель Modifier

(бежевый/оливковый/карамель/лиловый/умбра)  
– это интенсивные красящие массы для выделения области шейки или имитации известковых пятен.

REF CLFN00 \_ \_

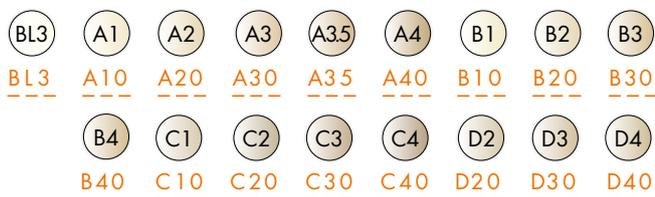


1,4 г

## Stains

crea.lign Stains (коричневый/оранжевый) – это фотополимеризирующиеся массы для цветовой индивидуализации композитных облицовочных элементов. Массы crea.lign Stains не требуют дополнительного покрытия и используются для выделения межзубных промежутков, краев резцов и щелей.

# crea.lign | Паста



REF CLPND \_ \_ \_



3 г

## Паста Dentin

доступна в классических цветах дентина А-D и цвете блоч BL3.



REF CLPNO0 \_ \_



3 г

## Паста для моделирования режущего края эмали Incisal

, как и гель crea.lign, представлена в 4 цветах (E1/E2/E3/E4) и предназначена для моделирования режущего края. Массы для моделирования режущего края эмали идеально сочетаются с дентиновыми массами (см. таблицу на этой странице ниже).

опаловый



T1

REF CLPNO0 \_ \_



3 г

## Паста Transpa Opal

представляет собой прозрачный вариант пасты crea.lign. Благодаря оптимальной прозрачности и опалесценции она позволяет создать эстетический эффект, который по цвету будет соответствовать естественным цветам зуба.



REF CLPNO \_ \_ \_



3 г

## Паста GUM

Паста crea.lign GUM (светлый, опаловый, яркий, оранжевый, коричневый) предназначена для нанесения на десневую часть протеза для воспроизведения красно-белого визуального контраста десен и зубов.

## crea.lign | Таблицы комбинаций цветов

crea.lign Гель/Паста*	Классические цвета от А до D																
	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	BL3
Эмаль																	
E1	■					■				■				■			■
E2		■	■				■										
E3				■				■	■		■	■			■	■	
E4					■								■				

\* Все гелевые массы crea.lign можно без проблем комбинировать с пастами crea.lign.

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

# visio.paint | Набор красителей



REF 540012 \_\_ Цвет дополняет REF:



белый

5 1



голубой

5 2



черный

5 3



слоновая кость

5 4



охра

5 5



коричневый

5 6

Жидкие фотополимеризирующиеся красители visio.paint (белый / голубой / черный / слоновая кость / охра / коричневый) накладываются с использованием технологии смешивания с композитами или наносятся напрямую с последующим дополнительным покрытием композитом.

Нанесение без смешивания с композитом или перекрытием красок композитом рекомендуется только в случае временных протезов. Накладываемый сверху слой композита сохраняет цвет. Красители visio.paint подходят для применения со всеми распространенными ПММА и композитами.

REF 54001250

6 цветов по 3 мл

# crea.lign | modelling liquid



REF CLFMOD10

10 мл

modelling liquid crea.lign предназначена для повышения текучести пасты и геля crea.lign. Кроме того, добавление моделирующей жидкости приводит к снижению модуля упругости, в результате чего повышается эластичность, а также способность облицовочных масс crea.lign сопротивляться растяжению. К

тому же, эта жидкость помогает при создании красно-белой эстетики создать гомогенный переход композиционного материала crea.lign с материалом для протезов (ПММА). Массы crea.lign устойчивы к окрашиванию и отложению бактериального налета.

⚠ При смешивании с crea.lign «креа.лайн» доля моделирующей жидкости не должна превышать 30 %.



Набор crea.lign freestyle



# crea.lign | Наборы

**REF CLIGNSETFK** crea.lign freestyle для свободного нанесения паста+гель, полный набор

Алюминиевый чемоданчик,  
ширина 42,5 см х высота 43,5 см х глубина 20,5 см



1 x

modelling liquid

10 мл



1 x

visio.link

10 мл



1 x

Одноразовая чашка



1 x 12

Блок для замешивания



2 x

Праймер MKZ

5 мл



1 x

MKZ EM activator

4 мл



1 x

K primer

4 мл



1 x

Шпатель



1 x

Ассортимент включает следующие  
компоненты во всех доступных цветах:

- Опакер crea.lign
- Паста crea.lign
  - Dentin · Transpa opal
  - Incisal · GUM
- Гель crea.lign
  - Incisal · Transpa clear
  - Dentin · Modifier
  - GUM
- crea.lign Stain
- visio.paint

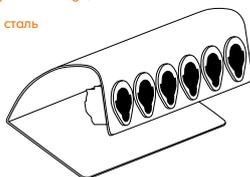
➔ см. стр. 16/17

Праймер и активатор

➔ см. стр. 54/55

Держатель шприца crea.lign,  
нержавеющая сталь

2 x



Одноразовая кисточка



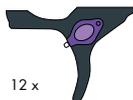
20 x

Держатель кисточки



1 x

Держатель для нанесения геля crea.lign  
одной рукой с UV-LED



12 x

Колпачок

2 x 10

Канюля для нанесения

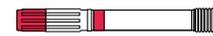
2 x 10

Паста crea.lign Incisal, 3 г



4 x

Паста crea.lign Dentin, 3 г



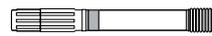
17 x

Поворотный держатель



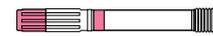
27 x

Паста crea.lign Transpa opal, 3 г



1 x

Паста crea.lign GUM, 3 г



5 x

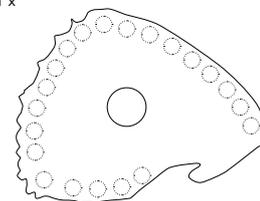
Гель crea.lign Incisal, 5 г



9 x

Кольцо с образцами цвета crea.lign,  
отенок дентина, (незаполненное)

1 x



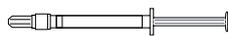
Набор visio.paint

3 мл



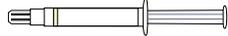
1 x 6

Краситель crea.lign, 1,4 г



2 x

Опакер crea.lign, 4 г



11 x

Гель crea.lign Transpa clear, 5 г



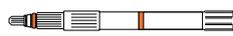
1 x

Гель crea.lign Dentin, 5 г



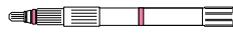
17 x

Гель crea.lign Modifier, 5 г



5 x

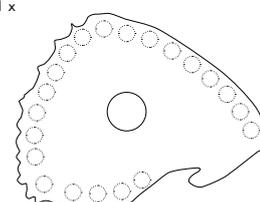
Гель crea.lign GUM, 5 г



4 x

Кольцо образцами цвета crea.lign Incisal,  
crea.lign Stains и crea.lign GUM, (незаполненное)

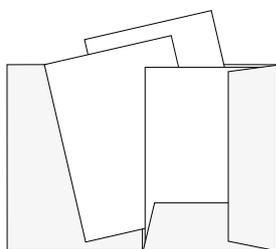
1 x



Информационная папка visio.lign,

содержащая различные печатные материалы, например, руководство по  
применению crea.lign Freestyle свободное нанесение композиционного  
материала.

1 x



Набор кистей для моделирования композитов crea.lign



1 x кисть с угловым силиконовым  
наконечником



1 x кисть с конусным силиконовым  
наконечником



1 x кисть с плоским силиконовым  
наконечником



1 x кисть с вогнутым силиконовым  
наконечником



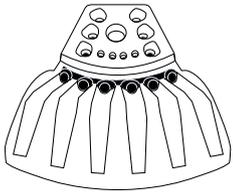
1 x кисть с овальным силиконовым  
наконечником

Изображения не соответствуют масштабу.

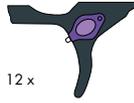
Отсутствие ошибок не гарантируется, изменения не исключены.

## REF CLIGNSET12

## crea.lign Ассортимент с пластмассовой подставкой

crea.lign пластмассовая  
подставка

1 x

Держатель для нанесения геля crea.lign  
одной рукой с UV-LED

12 x

Колпачок  
2 x 10Канюля для нанесения  
2 x 10

Краситель crea.lign, 1,4 г

2 x



crea.lign Stains и гель

Цвета на выбор

→ см. стр. 16

Гель crea.lign, 5 г

12 x



modelling liquid, 10 мл

1 x

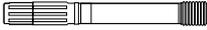


## REF CLPNSET9

## crea.lign стартовый набор паст, 9 паст на выбор

Паста crea.lign, 3 г

9 x



Поворотный держатель

9 x



Набор кистей для моделирования композитов crea.lign

1 x кисть с угловым силиконовым  
наконечником1 x кисть с конусным силиконовым  
наконечником1 x кисть с плоским силиконовым  
наконечником1 x кисть с вогнутым силиконовым  
наконечником1 x кисть с овальным силиконовым  
наконечником

пасте crea.lign

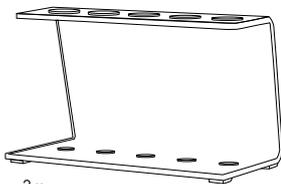
Цвета на выбор

→ см. стр. 17

## REF CLPNSET10

## crea.lign паста стартовый набор, 10 x crea.lign паст

Подставка для шприцев с пастами crea.lign



2 x

Паста crea.lign Dentin, 3 г



- 1 x A2
- 1 x A3
- 1 x A3,5
- 1 x B3
- 1 x C3
- 1 x D3

Паста crea.lign Enamel, 3 г



- 1 x E1
- 1 x E2
- 1 x E3

Паста crea.lign Transpa opal, 3 г



- 1 x T1

Блок для замешивания

1 x



Поворотный держатель

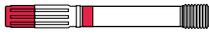
10 x



REF CLPNSETFK

crea.lign паста полный набор

Паста crea.lign Dentin, 3 г



17 x

Поворотный держатель



27 x

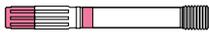
visio.link  
10 мл

1 x



пасте crea.lign  
Цвета на выбор  
→ см. стр. 17

Паста crea.lign GUM, 3 г



5 x

modelling liquid  
10 мл

1 x

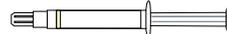


Паста crea.lign Incisal, 3 г



4 x

Опакер crea.lign, 4 г



10 x

Средство для  
удаления дис-  
персного слоя  
crea.lign  
surface cleaner  
125 мл

1 x

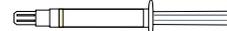


Паста crea.lign Transpa opal, 3 г



1 x

Опакер crea.lign Z,  
Лайнер для циркония 4 г



1 x

Набор кистей для моделирования композитов crea.lign



1 x кисть с угловым силиконовым  
наконечником



1 x кисть с вогнутым силиконовым  
наконечником



1 x кисть с конусным силиконовым  
наконечником



1 x кисть с овальным силиконовым  
наконечником



1 x кисть с плоским силиконовым  
наконечником

crea.lign набор для свободного нанесения freestyle intro kit

REF CLFKSETA20

REF CLFKSETA30

REF CLFKSETA35

● A2

или

● A3

или

● A3,5

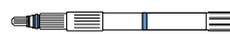
1 x Гель crea.lign Dentin, 5 г



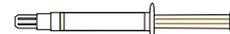
1 x Паста crea.lign Dentin, 3 г



1 x Гель crea.lign Incisal, 5 г



1 x Опакер crea.lign, 4 г

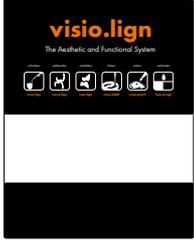


Набор включает в себя гель crea.lign Incisal и опакер crea.lign подходящий по цвету к выбранному вами набору (A2, A3 и A3.5).

**REF CLIGNSETG**

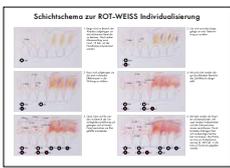
**Набор для создания красно-белой эстетики**

Картонная коробка для visio.lign



1 x

Руководство по нанесению композита



1 x

Кисть Unique № 4



1 x

modelling liquid 10 мл



1 x

visio.link 10 мл



1 x

Демонстрационный протез



2 x

Колпачок

1 x 10



Канюля для нанесения

1 x 10

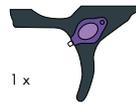


Блок для замешивания



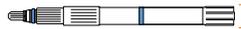
1 x

Держатель для нанесения геля crea.lign одной рукой с UV-LED



1 x

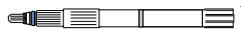
Гель crea.lign Incisal, 5 г



1 x I1 опаловый

1 x I2 синий

Гель crea.lign Transpa clear, 5 г



1 x T1 transpa clear

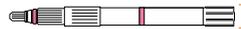
Гель crea.lign Modifier, 5 г



1 x M1 бежевый

1 x M4 фиолетовый

Гель crea.lign GUM, 5 г



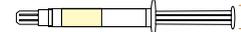
1 x G1 светло-розовый

1 x G2 розовый

1 x G3 темно-розовый

1 x G4 красный

Опакер crea.lign, 4 г



1 x GUM

Паста crea.lign GUM, 3 г



1 x яркий

1 x PL светло-розовый

1 x PO опаловый

1 x оранжевый

1 x коричневый

Поворотный держатель

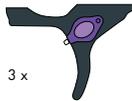


5 x

**REF CLIGNSETN**

**crea.lign Стартовый набор Н**

Держатель для нанесения геля crea.lign одной рукой с UV-LED



3 x

Гель crea.lign, 5 г

10 x



Гель crea.lign

Цвета на выбор

→ см. стр. 16

**REF 54001250**

**visio.paint Ассортимент красок**

Одноразовая кисточка

6 x



Держатель кисточки

1 x



visio.paint

3 мл



- 1 x белый
- 1 x голубой
- 1 x черный
- 1 x слоновая кость
- 1 x охра
- 1 x коричневый

visio.paint

→ см. стр. 18

Блок для замешивания маленький

1 x



REF CLIGNSET3A

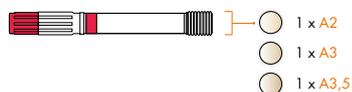
crea.lign тестовый набор цвета: A2, A3, A3,5

Канюля для нанесения

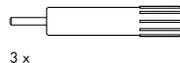
1x10



Паста crea.lign Dentin, 3 г



Поворотный держатель для пасты

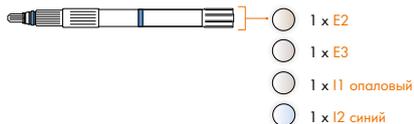


Колпачок

1 x 10



Гель crea.lign Enamel и Incisal, 5 г



Набор кистей для моделирования композитов crea.lign

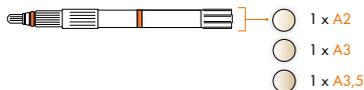


modelling liquid

10 мл



Гель crea.lign Dentin, 5 г



1 x

Гель crea.lign Transpa clear, 5 г



Держатель для нанесения геля crea.lign одной рукой с UV-LED



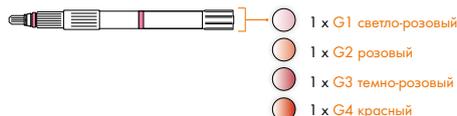
visio.link

10 мл



1 x

Гель crea.lign GUM, 5 г



Кисть Unique № 4



Блок для замешивания



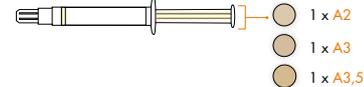
MKZ primer

5 мл



1 x

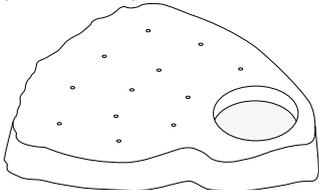
Опакер crea.lign, 4 г



REF VLTOOLKIT

visio.lign tool kit набор для обработки композитов

Подставка для вращающихся инструментов и стеклянная емкость для пасты Abraso-Starglanz (емкость без пасты!)



1 x

Алмазный диск двустороннее сборка, flexibel Ø 19 x 0,23 мм



1 x

Плоский диск Seragum, средний Ø 22 x 4 мм



12 x

Abraso-fix круглая щетка особо тонкая, желтая Ø 22 мм



8 x

Шестиугольная щетка из козьей шерсти, белая, Ø 13 мм



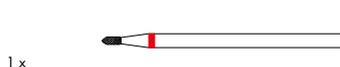
15 x

Щетка из хлопчатобумажных нитей Ø 22 мм



15 x

твердосплавная фреза Ø 1,4 мм – яйцевидная



1 x

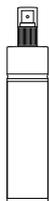
твердосплавная фреза Ø 2,3 мм – грушевидная



1 x

Средство для удаления дисперсного слоя crea.lign surface cleaner 125 мл

1 x

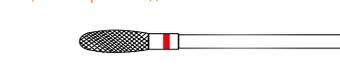


Стеклянная емкость для пасты Abraso-Starglanz (емкость без пасты)



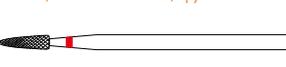
1 x

твердосплавная фреза Ø 4,0 мм – гранатовидная



1 x

твердосплавная фреза Ø 2,3 мм – коническая, круглая



1 x

Дискодержатель, размер 2



1 x

Abraso-Starglanz полировочная паста для придания зеркального блеска 50 мл



2 x

Acrypol Полировочная паста для облицовочных композитов 170 г



1 x

3

---

# **novo.lign** veneer natural beauty

---



КОМПОЗИТНЫЕ ФАСЕТКИ  
NOVO.LIGN ОБЛАДАЮТ  
УНИКАЛЬНЫМИ  
СВОЙСТВАМИ.  
С ПОМОЩЬЮ  
СООТВЕТСТВУЮЩИХ  
ПРАЙМЕРОВ И БОНДЕРОВ ИХ  
МОЖНО УСТАНОВЛИВАТЬ НА  
КАРКАСЫ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ  
ИЗ РАЗЛИЧНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ, А ТАК ЖЕ  
ИНДИВИДУАЛИЗИРОВАТЬ,  
ИСПОЛЬЗУЯ МАТЕРИАЛЫ  
CREA.LIGN. ОНИ  
ИДЕАЛЬНО СОЧЕТАЮТСЯ С  
КОМПОЗИТНЫМИ ЗУБАМИ  
NEO.LIGN, Т. К. ИДЕНТИЧНЫ  
ИМ ПО ЦВЕТУ И ФОРМЕ.

КОМПОЗИТНЫЕ ФАСЕТКИ

# novo.lign | Композитные фасетки

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Широкая шейка зуба для перекрытия больших коронок. Возможность индивидуального создания формы путем нагревания.

Длинная шейка зуба для перекрытия удлиненных зубов.

Естественная мамелонная структура и покрытие при толщине всего 1 мм.

Специальный выступ позволяет закрыть межзубное пространство. Таким образом можно предотвратить появление черных отверстий и загрязнений в углублениях.

Отсутствие сужения на шейке для индивидуального наложения десны.

Оптимальная форма точки контакта.

Углубленное расположение режущего края для оптимального перехода к дополнительному материалу.

Композитные фасетки novo.lign изготовлены из устойчивого к ударным нагрузкам композита на основе высоко технологичного полиметилметакрилата с микрокерамическим наполнителем и предназначены для надежной облицовки металлических, керамических и полимерных каркасов. Форма композитных фасеток идентична анатомической форме естественных зубов, поэтому зубной ряд после реставрации выглядит максимально естественно. Нанесённый послойно структурный слой материала помогает добиться эффекта естественности и глубины прозрачности.

Благодаря превосходным механическим характеристикам, таким как высокая прочность при изгибе (140 МПа) и низкий модуль упругости (около 3000 МПа), физиологически адаптированные композитные фасетки создают амортизирующий эффект, поэтому идеально подходят для имплантатного протезирования. Однородная и плотная поверхность обеспечивает длительную устойчивость к окрашиванию и отложению бактериального налета. Композитные фасетки идеально сочетаются с композитными зубами neo.lign, т. к. идентичны им по цвету и форме.

Композитные фасетки novo.lign представлены в форме фронтальных и боковых зубов.

Формы боковых зубов позволяют реализовать любые окклюзионные концепции постановок благодаря особой морфологии жевательной поверхности искусственных зубов формы G, W и L



- Экстра-широкие формы W в отличие от «узких» форм G подходят для облицовки больших каркасов коронок и мостов ...
- ... формы L с «лингвализованной структурой жевательной поверхности» для изготовления полных протезов на имплантатах

Композитные фасетки novo.lign для передних и боковых зубов всех форм доступны в цветах классического цветового стандарта A-D, а также в блич цвете BL3.

novo.lign

## novo.lign | Кодировка

На все зубные планки композитных фасеток novo.lign нанесена серебристая маркировка.

### novo.lign A



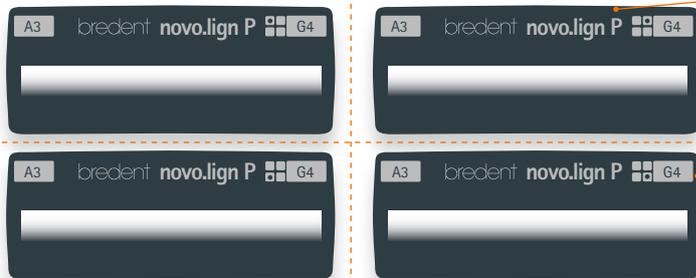
**A** обозначает (Anterior) фронтальную сторону, сюда относятся все формы фронтальных зубов для верхней и нижней челюсти.

Форма зуба, например **D49**

Цвет зуба, например **A3**

### novo.lign P

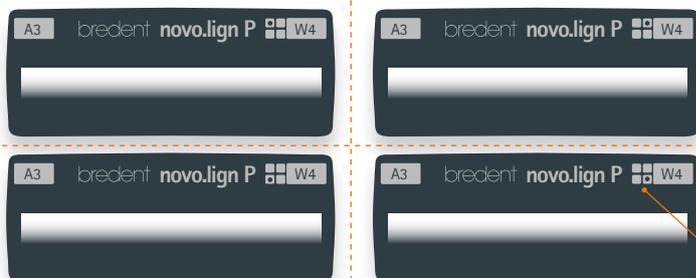
Формы G



**P** обозначает (Posterior) боковую сторону, сюда относятся все формы композитных фасеток боковых зубов для верхней и нижней челюсти.

Варианты композитных фасеток novo.lign P делятся на формы G, формы W и формы L.

Формы W



Формы G, W и L доступны в нескольких размерах. Размеры обозначаются цифрами. Чем больше число, тем больше размер. Формы композитных фасеток G доступны в размерах 3 и 4, формы W – в размерах 3, 4 и 5, формы L – в размерах 2 и 3.

➔ Таблицы размеров приведены см. стр. 31

Формы L



Формы G и W группируются по квадрантам, это значит, что на одной зубной пластинке, к примеру, премоляры и моляры нижней челюсти 3-го квадранта имеют одну форму и размер, например, **W4**. На зубных пластинках форм G, W и L все четыре квадранта изображены в виде четырех маленьких клеточек. Соответствующий квадрант обозначен точкой.

Формы L композитных фасеток novo.lign «новолайн» P доступны в двух размерах, **L2** и **L3**. Зубная пластинка включает в себя либо 6 боковых зубов верхней челюсти (16, 15, 14, 24, 25, 26), либо 6 боковых зубов нижней челюсти (46, 45, 44, 34, 35, 36)

## novo.lign | Цвета и формы

### novo.lign A

Фронтальная (Anterior) сторона / передние зубы



**толщина стенки со стороны щеки**  
**1,0 мм**

- 12 форм для верхней челюсти
- 3 формы для нижней челюсти



**Широкий спектр возможностей**

### novo.lign P

Боковая (Posterior) сторона / боковые зубы

#### Формы G



**толщина стенки со стороны щеки**  
**1,2 мм**

- многофункциональная структура жевательной поверхности для любых окклюзионных концепций

Доступные размеры



маленький большой

#### Формы L



**толщина стенки со стороны щеки**  
**1,0 мм**

- лингвализованная структура жевательной поверхности для полного протезирования

Доступные размеры



маленький большой

#### Формы W



**толщина стенки со стороны щеки**  
**0,8 мм**

- многофункциональная структура жевательной поверхности для любых окклюзионных концепций
- экстра-широкая анатомическая форма, особо рекомендуемая для облицовки коронок и мостов

Доступные размеры



маленький большой

Все виниры novo.lign формы A и P доступны в следующих цветах:



# novo.lign | Ассортимент форм

В/Ч фронтальные композитные фасетки



C43

REF VOC43 \_\_ \_ S



H46

REF VOH46 \_\_ \_ S



A44

REF VOA44 \_\_ \_ S



S46

REF VOS46 \_\_ \_ S



F44

REF VOF44 \_\_ \_ S



I47

REF VOI47 \_\_ \_ S



I45

REF VOI45 \_\_ \_ S



D48

REF VOD48 \_\_ \_ S

Н/Ч фронтальные композитные фасетки



T35

REF VUT35 \_\_ \_ S



D38

REF VUD38 \_\_ \_ S

Цвет дополняет REF:



B L 3



A 1 0



A 2 0



A 3 0



A 3 5



A 4 0



B 1 0



B 2 0



M48

REF VOM48 \_\_\_ S



D49

REF VOD49 \_\_\_ S



B51

REF VOB51 \_\_\_ S



K53

REF VOK43 \_\_\_ S



D41

REF VUD41 \_\_\_ S

В/Ч и Н/Ч боковые фасетки



L2

REF VOWL2 \_\_\_



L2

REF VUWL2 \_\_\_



L3

REF VOWL3 \_\_\_



L3

REF VUWL3 \_\_\_

→ Другие формы боковых композиционных фасеток см. на стр. 34 и 35



B30



B40



C10



C20



C30



C40



D20



D30



D40

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

# novo.lign | Ассортимент форм

В/Ч и Н/Ч боковые фасетки



W3

REF VO1W3 \_ \_ \_



W3

REF VO2W3 \_ \_ \_



W4

REF VO1W4 \_ \_ \_



W3

REF VU4W3 \_ \_ \_



W3

REF VU3W3 \_ \_ \_



W4

REF VU4W4 \_ \_ \_



G3

REF VO1G3 \_ \_ \_



G3

REF VO2G3 \_ \_ \_



G4

REF VO1G4 \_ \_ \_



G3

REF VU4G3 \_ \_ \_



G3

REF VU3G3 \_ \_ \_



G4

REF VU4G4 \_ \_ \_

Цвет дополняет REF:



B 1 3



A 1 0



A 2 0



A 3 0



A 3 5



A 4 0



B 1 0



B 2 0



W4 REF VO2W4 \_ \_ \_



W5 REF VO1W5 \_ \_ \_



W5 REF VO2W5 \_ \_ \_



W4 REF VU3W4 \_ \_ \_



W5 REF VU4W5 \_ \_ \_



W5 REF VU3W5 \_ \_ \_



G4 REF VO2G4 \_ \_ \_



G4 REF VU3G4 \_ \_ \_

→ Другие формы боковых композиционных фасеток см. на стр. 33



B30



B40



C10



C20



C30



C40



D20



D30



D40

Изображения не соответствуют масштабу.

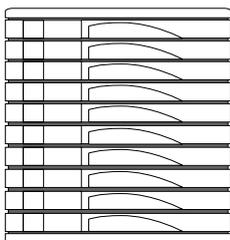
Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.



# novo.lign | Наборы

## REF VLIGNSET2 visio.lign veneering system novo.lign A + P стартовый набор 2

Шкаф/бокс для зубов visio.lign



1 x

Смесительная канюля combo.lign, размер 2

1 x 10

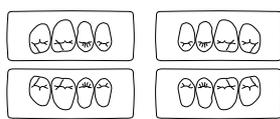


Композитные фасетки novo.lign A - передние зубы



10 Зубных планок

планок novo.lign P - боковые зубы



8 Зубных планок

Композитный цемент combo.lign, 8 г

1 x



visio.link, 10 мл

1 x



Ассортимент в одном цвете на выбор

→ Классические цвета от A до D и блич цвет BL3

Бокс для зубов visio.lign

Цвет – на выбор см. стр.

→ 76

Зубные планки novo.lign A и P

Формы композитных фасеток для передних и боковых зубов на выбор

→ см. стр. 32 – 35

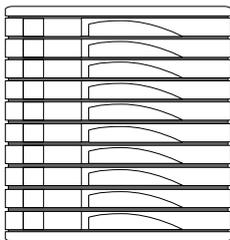
Зубные планки novo.lign P

Формы композитных фасеток для боковых зубов на выбор

→ Таблицы размеров см. на странице 31

## REF VLIGNSET3 visio.lign veneering system стартовый набор 3

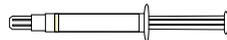
Шкаф/бокс для зубов visio.lign



1 x

Опакер crea.lign, 4 г

1 x



Смесительная канюля combo.lign, размер 2

1 x 10

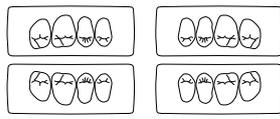


Композитные фасетки novo.lign A - передние зубы



13 Зубных планок

планок novo.lign P - боковые зубы



8 Зубных планок

Колпачок

1 x 10



Канюля для нанесения

1 x 10



Композитный цемент combo.lign, 8 г

1 x



Держатель для нанесения геля crea.lign одной рукой с UV-LED

2 x



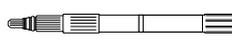
visio.link, 10 мл

1 x



Гель crea.lign, 5 г

2 x



Ассортимент в одном цвете на выбор

→ Классические цвета от A до D и блич цвет BL3

visio.lign бокс для зубов

Цвет – на выбор

→ см. стр. 76

Зубные планки novo.lign A и P

Формы композитных фасеток для фронтальных и боковых зубов на выбор

→ см. стр. 32 – 35

Зубные планки novo.lign P

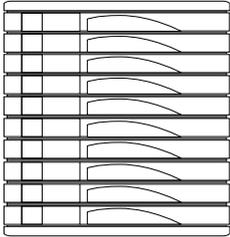
Формы композитных фасеток для боковых зубов на выбор

→ Таблицы размеров см. на странице 31

REF VLIGNSET4

## visio.lign starter kit 4 стартовый набор 4

Шкаф/бокс для зубов visio.lign



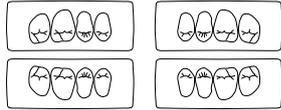
1 x

Композитные фасетки novo.lign A - передние зубы



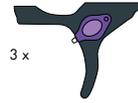
26 Зубных планок

Композитные фасетки novo.lign P - Боковые зубы



24 Зубных планок

Держатель для нанесения геля crea.lign одной рукой



3 x

visio.link, 10 мл



1 x

Ассортимент в двух цветах на выбор

→ Классические цвета от A до D  
и блоч цвет BL3

visio.lign бокс для зубов

Цвет – на выбор

→ см. стр. 76

Зубные планки novo.lign A и P

Формы композитных фасеток для передних  
и боковых зубов на выбор

→ siehe Seite 32 bis 35

Зубные планки novo.lign P

Формы композитных фасеток для боковых  
зубов на выбор

→ Таблицы размеров см. на  
странице 31

Гель crea.lign Incisal и crea.lign Dentin

в цветах на выбор

→ см. стр. 16

Опакер crea.lign, 4 г



2 x

Колпачок



1 x 10

Канюля для нанесения



1 x 10

Гель crea.lign, 5 г

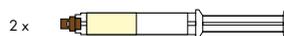


10 x

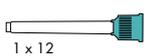
Смесительная канюля combo.lign,  
размер 2

1 x 10

Композитный цемент combo.lign, 8 г

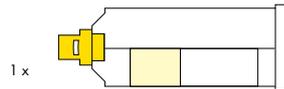


2 x

Смесительная канюля, зеленая,  
размер 4

1 x 12

Силикон для "ключей" visio.sil, 50 мл



1 x

MKZ primer, 5 мл

1 x



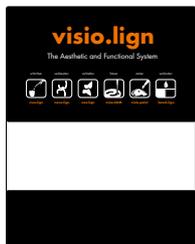
modelling liquid, 10 мл

1 x



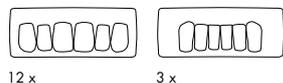
**REF VLIGNPRVN** Living mould chart **novo.lign** - novo.lign формкарта A (Anterior) и P (Posterior)

Складная картонная коробка visio.lign



1 x

Композитные фасетки novo.lign A - фронтальные зубы



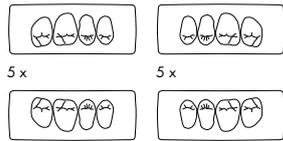
12 x

3 x

= 15 Зубных планок:

1 зубная планка на форму

Композитные фасетки novo.lign P - боковые зубы



5 x

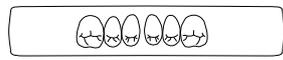
5 x

= 20 Зубных планок:

на форму G и W

следующих размеров:

G3, G4 и W3, W4, W5.



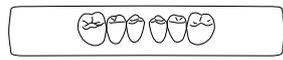
2 x

= 4 Зубных планок:

на 1 форму L

следующих размеров:

L2 и L3



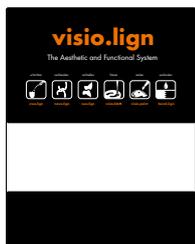
2 x

Ассортимент в одном цвете на выбор

➔ Классические цвета от A до D и блич цвет BL3

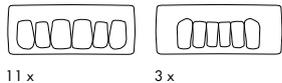
**REF VLIGNPRVN1** **novo.lign** shape kit - сокращенный набор планок

Складная картонная коробка visio.lign



1 x

Композитные фасетки novo.lign A - передние зубы



11 x

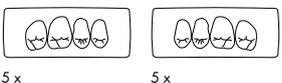
3 x

= 14 Зубных планок:

1 зубная планка на форму

(без формы K53 для B4)

планок novo.lign P - боковые зубы



5 x

5 x

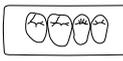
= 20 Зубных планок:

форма G и W,

размеры:

G3 и G4,

W3, W4 и W5.



5 x

5 x

Ассортимент в одном цвете на выбор

➔ Классические цвета от A до D и блич цвет BL3

4



**neo.lign**

choose natural beauty

---

КОМПОЗИТНЫЕ ЗУБЫ

КОМПОЗИТНЫЕ ЗУБЫ

НЕО.LIGN ПО ЦВЕТУ,  
ФОРМЕ И МАТЕРИАЛУ  
ИДЕНТИЧНЫ ВИНИРАМ  
NOVO.LIGN. ИХ СОЧЕТАНИЕ  
СОЗДАЕТ ВИЗУАЛЬНО ИДЕАЛЬ-  
НЫЙ ЗУБНОЙ РЯД. ЛИНГВАЛИЗИ-  
РОВАННАЯ ОККЛЮЗИЯ  
ЖЕВАТЕЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ  
ИСКУССТВЕННЫХ ЗУБОВ  
НЕО.LIGN ИДЕАЛЬНО  
ПОДХОДИТ ДЛЯ ПОЛНОГО  
ПРОТЕЗИРОВАНИЯ.  
БЛАГОДАРЯ ВЫСОКОЙ  
МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ  
КОМПОЗИТНЫЕ ЗУБЫ NEO.LIGN  
ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ ДЛЯ  
ПРОТЕЗОВ НА ИМПЛАНТАТАХ.

# neo.lign | Композитные 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: поверхности зубов верхней и нижней челюстей создают естественный окклюзионный контакт.



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

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

Композитные зубы neo.lign имеют идентичную форму и цвет как и композитные фасетки novo.lign. По структуре слоев зубы neo.lign и фасетки novo.lign также идеально сочетаются друг с другом. Поэтому neo.lign и novo.lign можно прекрасно комбинировать друг с другом.

Гомогенная поверхность композитных зубов neo.lign, гарантирует стабильность цвета и устойчивость к образованию зубного налета.

Композитные зубы neo.lign доступны в виде фронтальных и боковых зубов.

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



- L-формы системы visio.lign позволяют создавать «лингвализированную окклюзию» специально для изготовления полных зубных протезов.
- Композитные 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 BL3.

## 4 ХРОМАТИЧЕСКИХ СЛОЯ

neo.lign

## neo.lign | Кодировка

На все зубные планки композитных фасеток neo.lign нанесена золотистая маркировка.

### neo.lign A



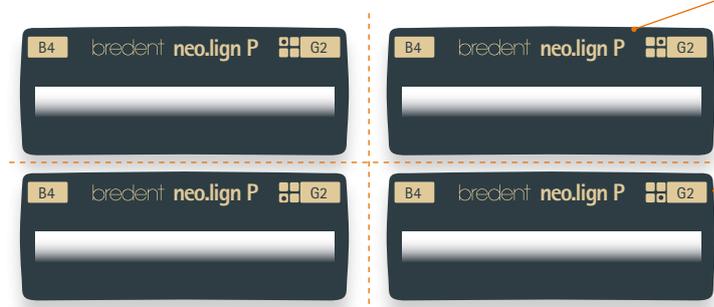
**A** (Anterior) обозначает переднюю сторону, сюда относятся все формы передних зубов для верхней и нижней челюсти.

Форма зуба, например **D48**

Цвет зуба, например **B4**

### neo.lign P

Формы G



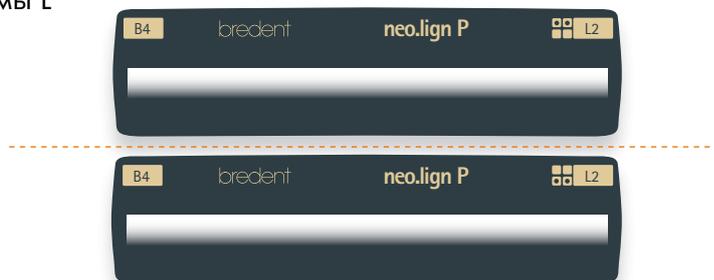
**P** (Posterior) обозначает боковую сторону, сюда относятся все формы боковых зубов для верхней и нижней челюсти.

Варианты боковых зубов neo.lign P делятся на формы **G** и формы **L**.

Формы **G** и **L** доступны в нескольких размерах. Размеры обозначаются цифрами. Чем больше число, тем больше размер. Искусственные зубы форм **G** представлены в размерах **G2**, **G3** и **G4**, форм **L** – в размерах **L1**, **L2**, **L3** и **L4**.

→ Таблицы размеров приведены на странице 45

Формы L



**G**-формы сгруппированы по квадрантам, т.е. на одной планке находятся премоляры и моляры, например, нижней челюсти 4 квадранта идентичной формы и размера, например, **G2**.

На планках с композитными зубами форм **G** и **L** представлены все четыре квадрата в форме четырех маленьких клеток. Соответствующий квадрант маркирован точкой.

На планках с композитными зубами форм **L** находятся все зубы верхней (16, 15, 14, 24, 25, 26) или нижней (46, 45, 44, 34, 35, 36) челюсти.

## neo.lign | Цвета и формы

### neo.lign A

Фронтальная сторона / передние зубы



- 13 форм для верхней челюсти
- 4 формы для нижней челюсти

**Широкий спектр  
возможностей**



### neo.lign P

Боковая сторона / боковые зубы

#### Формы G

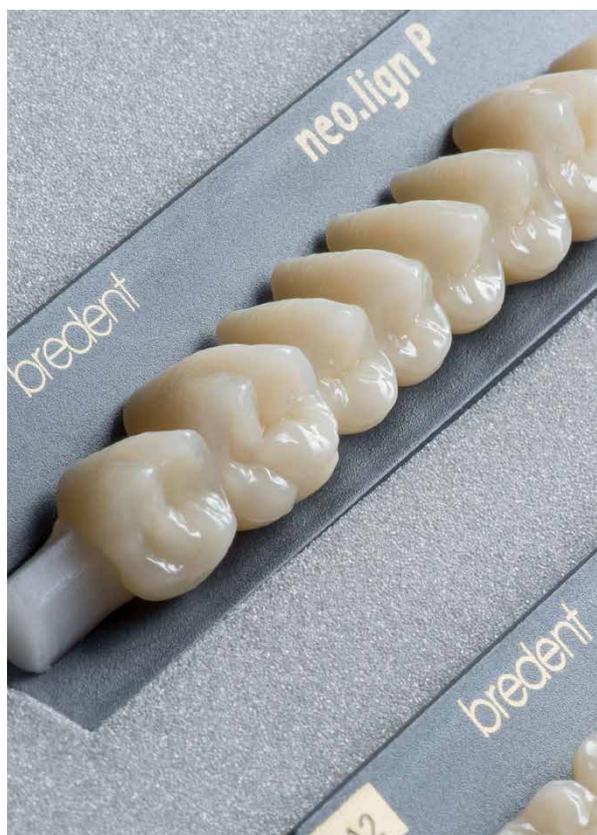


- многофункциональная структура жевательной поверхности для любых окклюзионных концепций

#### Формы L



- лингвализованная структура жевательной поверхности для полного протезирования



Доступные размеры

**G2** **G3** **G4**

маленький  большой

Доступные размеры

**L1** **L2** **L3** **L4**

маленький  большой

Все формы искусственных зубов neo.lign A и neo.lign P доступны в следующих цветах:



# neo.lign | Разнообразие форм

В/Ч фронтальные композитные фасетки



F41

REF TOF41 \_\_\_ S



F44

REF TOF44 \_\_\_ S



B43

REF TOB43 \_\_\_ S



I45

REF TOI45 \_\_\_ S



C43

REF TOC43 \_\_\_ S



H46

REF TOH46 \_\_\_ S



A44

REF TOA44 \_\_\_ S



S46

REF TOS46 \_\_\_ S

Н/Ч фронтальные композитные фасетки



T33

REF VUD35 \_\_\_ S



T35

REF TUT38 \_\_\_ S

Цвет дополняет REF:



B L 3



A 1 0



A 2 0



A 3 0



A 3 5



A 4 0



B 1 0



B 2 0



I47

REF TOI47 \_\_\_ S



B51

REF TOB51 \_\_\_ S



D48

REF TOD48 \_\_\_ S



M48

REF TOM48 \_\_\_ S



D49

REF TOD49 \_\_\_ S



D38

REF TUD38 \_\_\_ S



D41

REF TUD41 \_\_\_ S



B30



B40



C10



C20



C30



C40



D20



D30



D40

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

# neo.lign | Разнообразие форм

В/Ч и Н/Ч боковые фасетки



G2

REF TO1G2 \_ \_ \_



G2

REF TO2G2 \_ \_ \_



G3

REF TO1G3 \_ \_ \_



G2

REF TU4G2 \_ \_ \_



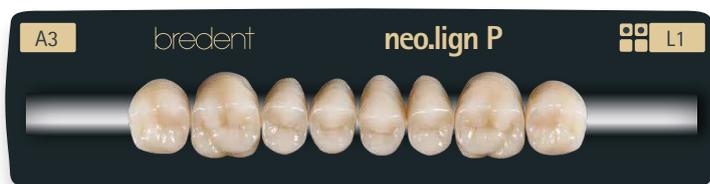
G2

REF TU3G2 \_ \_ \_



G3

REF TU4G3 \_ \_ \_



L1

REF TOWL1 \_ \_ \_



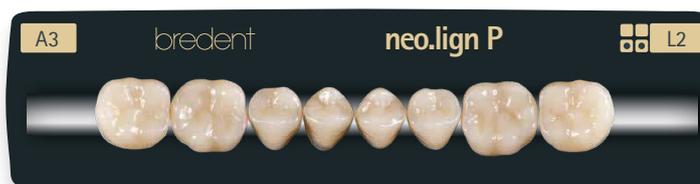
L2

REF TOWL2 \_ \_ \_



L1

REF TUWL1 \_ \_ \_



L2

REF TUWL2 \_ \_ \_

Цвет дополняет REF:



B 1 3



A 1 0



A 2 0



A 3 0



A 3 5



A 4 0



B 1 0



B 2 0



G3

REF TO2G3 \_ \_ \_



G4

REF TO1G4 \_ \_ \_



G4

REF TO2G4 \_ \_ \_



G3

REF TU3G3 \_ \_ \_



G4

REF TU4G4 \_ \_ \_



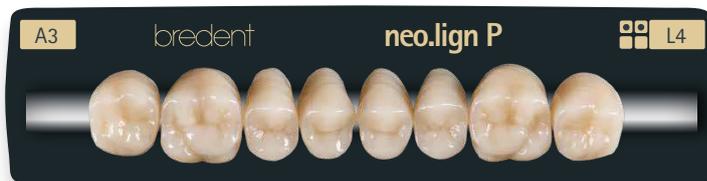
G4

REF TU3G4 \_ \_ \_



L3

REF TOWL3 \_ \_ \_



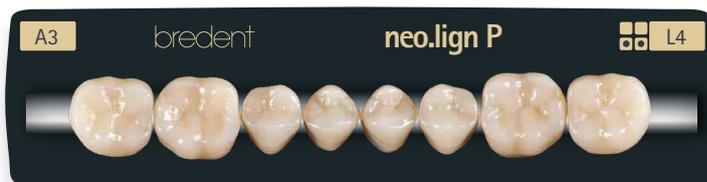
L4

REF TOWL4 \_ \_ \_



L3

REF TUWL3 \_ \_ \_



L4

REF TUWL4 \_ \_ \_



B30



B40



C10



C20



C30



C40



D20



D30



D40

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.



# neo.lign | Наборы

REF VLIGNPRVT

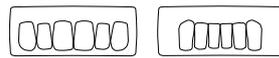
Living mould chart **neo.lign** - neo.lign формкарта А (Anterior) фронтальных и Р (Posterior) боковых зубов

Складная картонная коробка visio.lign



1 x

Композитные зубы neo.lign А - (Anterior)



13 x

4 x

= 17 Зубных планок:  
1 зубная планка на форму

Цельные зубы neo.lign Р - Формы боковых зубов G



3 x

3 x

= 12 Зубных планок:  
на 1 форму G следующих размеров:  
G2, G3 и G4



3 x

3 x

Цельные зубы neo.lign Р - Формы боковых зубов L



4 x

= 8 Зубных планок:  
на 1 форму L  
следующих размеров:  
L2, L3 и L4



4 x

Набор композитных зубов одного цвета на выбор

➔ Цвета классического цветового стандарта А - D и блоч цвет BL3

REF VLIGNPRVT1

neo.lign shape kit - набор планок

Композитные зубы neo.lign А - (Anterior) фронтальная группа зубов



13 x

4 x

= 17 Зубных планок:  
1 зубная планка на форму

Композитные зубы neo.lign Р - (Posterior) боковая группа зубов L



4 x

= 8 Зубных планок:  
на 1 форму L  
следующих размеров:  
L1, L2, L3 и L4



4 x

Ассортимент в одном цвете на выбор

➔ Классические цвета от А до D и блоч цвет BL3

5

# **bond.lign** secure natural beauty



BOND.LIGN – ЭТО УНИКАЛЬНАЯ АДГЕЗИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАДЕЖНОГО СЦЕПЛЕНИЯ ВСЕХ КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ VISIO.LIGN И КОМПОЗИТОВ СО ВСЕМИ СТАНДАРТНЫМИ КАРКАСНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ, ТАКИМИ КАК КОБАЛЬТ-ХРОМ, БЛАГОРОДНЫЕ МЕТАЛЛЫ, ТИТАН, УДАРОПРОЧНЫЙ ПОЛИМЕРНЫЙ КОМПОЗИТ bre.SAM НРС (ПОЛИМЕРЫ/ КОМПОЗИТЫ), ПЭЭК (НАПРИМЕР, ВЮНРР) И ДИОКСИД ЦИРКОНИЯ.

ПРАЙМЕР И БОНДЕР  
ОПАКЕР  
КОМПОЗИТНЫЙ ЦЕМЕНТ

## Праймер и бондер



REF **MKZ02004**

5 мл

### MKZ primer

Сцепление композита с металлическими каркасами

- Титан
- Диоксид циркония
- Нобеллы металлы
- Оксидная керамика

MKZ primer предназначен для кондиционирования всех металлических сплавов НБМ, титана, оксида циркония и оксидной керамики для повышения силы химической адгезии с композитными материалами, такими как crea.lign или novo.lign, а также с любыми другими полимерными материалами (например, top.lign, ПММА и т. п.). MKZ primer допущен для применения в ротовой полости и оптимально подходит для приклеивания индивидуальных абатментов.



REF **MKZEM004**

4 мл

### MKZ EM activator

Сцепление композита с каркасами из благородных металлов

- Благородные металлы (Au, Ag, Pt, Pd)
- Экологические сплавы  
(с пониженным содержанием благородных металлов)

MKZ EM activator в сочетании с праймером MKZ предназначен для кондиционирования каркасов из благородных металлов (Au, Ag, Pt, Pd) для повышения силы химической адгезии с композитными материалами, например crea.lign или novo.lign. MKZ EM activator, как и MKZ primer, допущен для использования в ротовой полости.

**⚠** Применяется только в сочетании с MKZ Праймером, см. информационный блок!



#### Применение активатора MKZ EM

Смешивать 1:1 с праймером MKZ.

REF **APK25003**

4 мл

## K primer

Сцепление композита с каркасами из огнеупорной керамики

- (Ди)силикат лития
- Облицовочная керамика и пресс-керамика

K primer обеспечивает адгезию между (ди)силикатом лития, облицовочной керамикой, пресс-керамикой и композитными материалами, таким как crea.lign или novo.lign. Идеальный вариант для ремонта керамической облицовки, ведь K primer допущен для применения в ротовой полости.



### Силанизация

K primer также может использоваться для силанизации поверхностей.

REF **VLPMA10**

10 мл

## visio.link

Сцепление композита с полимерами

- Полимеры для протезов на основе ПММА
- Композит (облицовочный композит / зубы из композитных полимеров)
- Высококачественный полимер BioHPP
- ПЭЭК, ПЭКК, ПАЭК

Светоотверждаемый праймер visio.link усиливает адгезионное сцепление между полимерными материалами для протезов на основе ПММА, устойчивыми к ударным нагрузкам композитными материалами на основе ПММА, высокоэффективными полимерами, например, BioHPP и такими материалами, как ПЭЭК, ПЭКК, ПАЭК и другими композитными материалами, например, crea.lign или novo.lign. Visio.link также допущен для применения в ротовой полости.

## Опакер combo.lign

светло-розовый



OPL

A1-A3

B1-B2

C1-C2

средний



OPM

A3.5

B3-B4

D2-D3

интенсивный



OPI

A4

C3-C4

D4

GUM



OPG

Десна



REF CO1X4

4 г

### Опакер combo.lign

— это свето- и самоотверждаемый opakер, обеспечивающий надежное отверждение. Цветовая гамма opakера рассчитана на использование в сочетании с композитным цементом combo.lign и композитными фасетками novo.lign.

Прошедшая университетские испытания адгезионная система совместима со всеми праймерами для металлов, силанизацией и отлично работает при использовании механических ретенционных фиксаторов. Опакер combo.lign представлен в одном цветовом решении для десен и трех — для зубов. В сочетании с композитным цементом combo.lign он обеспечивает стабильность цвета во всех цветах A-D.



### Опакер combo.lign катализатор

Для достижения оптимальной силы сцепления необходима фотополимеризация! Самоотверждение достигается за счет смешивания катализатора для opakера combo.lign «комбо.лайн» с пигментной пастой для opakера combo.lign в соотношении 1:1.



REF CO1X4KAT

4 г

### Опакер combo.lign катализатор

### Таблицы комбинаций цветов Опакер combo.lign

Опакер combo.lign				
Цвета системы	light	medium	intensiv	GUM
Цвета	A1 - A3 / B1 - B2 / C1 - C2	A3.5 / B3 - B4 / D2 - D3	A4 / C3 - C4 / D4	Цвета десны

# Опакер crea.lign



P 0 1

A1

B2



P 0 2

A2



P 0 3

A3



P 0 4

B1

C1

BL3



P 0 5

C2-C3

D2

D4



P 0 6

B3

B4



P 0 7

A3.5



P 0 8

A4

C4



P 0 9

D3



GUM

Десна



REF CLFHO \_ \_ \_

4 г

## Опакер crea.lign

Опакер светового отверждения crea.lign гарантирует стойкость цвета при свободном нанесении слоев, а также использовании виниров novo.lign. В сочетании с праймером MKZ он повышает силу сцепления с металлическими и керамическими каркасными материалами, что позволяет изготавливать надежные протезы без краевых зазоров. Всего 9 цветов опакера могут сочетаться со всеми цветами классического цветового стандарта A-D. Специальный опакер GUM предназначен для всех оттенков GUM.

**⚠** На окрашенных каркасах из циркония цвет просвечивается, поэтому нужно наносить специальный прозрачный опакер – при условии, что цвет каркаса будет совпадать с нужным A-D цветом..



REF CLFHOPOZ

4 г

## Опакер crea.lign Z, Zirkonliner

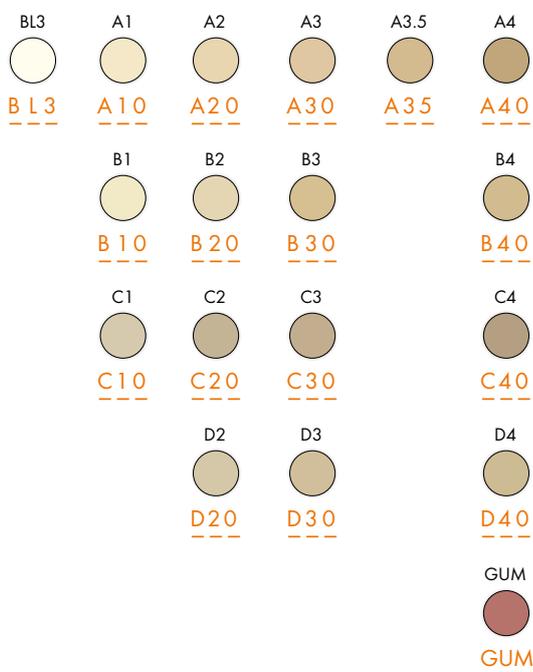
Светоотверждаемый лайнер для циркония – это прозрачный опакер. Для создания надежного сцепления циркония и композита нужно обязательно после соответствующего праймера (MKZ primer) нанести лайнер для циркония.

## Таблицы комбинаций цветов Опакер crea.lign

Опакер crea.lign										
Цвета системы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	GUM
Цвета	A1 / B2	A2	A3	B1 / C1 / BL3	C2 / C3 / D2 / D4	B3 / B4	A3.5	A4 / C4	D3	Цвета десны

Для окрашенных каркасов, например, циркониевых, подходит прозрачный опакер crea.lign Z.

# Композитный цемент combo.lign



REF CO2X4  
8 г

combo.lign – это светоотверждаемый композитный цемент двойного отверждения, применение которого гарантирует устойчивую цветопередачу и оптимальное сцепление композитных фасеток novo.lign со всеми каркасными материалами.

# DTK цемент



Цемент DTK двойного отверждения обеспечивает прочное и надежное сцепление между любыми зубопротезными материалами. Оптимально подходит для склеивания индивидуальных абатментов. Стерилизация позволяет избежать заражения и обеспечить высочайший уровень гигиены. Цемент DTK подходит для интра- и экстраорального применения.



## **bond.lign**

Набор для бондинга  
широкого спектра  
применения



## **bond.lign**

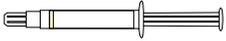
Комплект для  
ремонта сколов

# bond.lign | Наборы

REF CLFHOPSET

crea.lign набор опакеров

Опакер crea.lign, 4 г



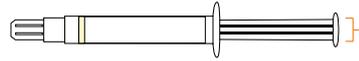
Опакер crea.lign

→ см. стр. 57

REF COMBOKIT

combo.lign полный набор

combo.lign, 8 г



Опакер combo.lign

→ см. стр. 56

REF 54001275

DTK опакерный цемент,  
набор для абатментов

Смесительные канюли



1 x 10

Двухкомпонентный картридж  
для смешивания,  
опаковый цемент DTK, 8 г

1 x

Толкатель для шприца



1 x

Одноразовая кисточка



1 x 10

Держатель кисточки



1 x

Фиксирующий винт M1,4



2 x

Изоляционный лак FGP,  
3 мл

1 x

MKZ primer, 5 мл



1 x

Пластиковая емкость  
Silano-Pen

1 x 12

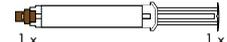
REF 54001175

DTK прозрачный цемент-  
абатмент 1 ассортимент

Смесительные канюли



1 x 10

Двухкомпонентный картридж  
для смешивания,  
прозрачный цемент DTK, 8 г

1 x

Толкатель для шприца



1 x

Одноразовая кисточка



1 x 10

Держатель кисточки



1 x

Фиксирующий винт M1,4



2 x

Изоляционный лак FGP,  
3 мл

1 x

MKZ primer, 5 мл



1 x

Пластиковая емкость  
Silano-Pen

1 x 12

REF 54001285

DTK цемент опакерный  
ассортимент (5 компонентов)

Смесительные канюли



1 x 10

Двухкомпонентный картридж  
для смешивания,  
опаковый цемент DTK, 8 г

1 x

Толкатель для шприца



1 x

Одноразовая кисточка



1 x 10

Держатель кисточки



1 x

Клей DTK

→ см. стр. 58

REF 54001185

DTK прозрачный цемент  
ассортимент (5 компонентов)

Смесительные канюли



1 x 10

Двухкомпонентный картридж  
для смешивания,  
прозрачный цемент DTK, 8 г

1 x

Толкатель для шприца



1 x

Одноразовая кисточка



1 x 10

Держатель кисточки



1 x

Клей DTK

→ см. стр. 58

REF 54001295

цемент DTK опакерный

Двухкомпонентный картридж  
для смешивания,  
опаковый цемент DTK, 8 г

1 x

REF 54001195

цемент DTK прозрачный

Двухкомпонентный картридж  
для смешивания,  
прозрачный цемент DTK, 8 г

1 x

Изображения не соответствуют масштабу.

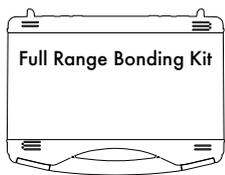
Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

REF 5400bond

Полный набор праймеров

bredent medical:  
REF 5800bond

Пластмассовый кейс



1 x

Блок для замешивания

маленький



1 x

Пластиковая емкость Silano-Pen



1 x 12

Интраоральные насадки +  
Смесительные канюли



1 x 12

Изоляционный лак FGP,  
3 мл



1 x

MKZ primer

5 мл



1 x

Кисть стоматологическая, одноразовая



1 x 10

Цемент DTK, опаловый, 8 г



1 x

Фиксирующий винт M1,4



2 x

K primer

4 мл



1 x

Держатель кисточки, черный



1 x

visio.link

10 мл



1 x

REF CLIGNSETA

Набор для ремонта сколов

Для стоматологов

Алюминиевый чемоданчик



1 x

MKZ primer

5 мл



1 x

MKZ EM activator

4 мл



1 x

K primer

4 мл



1 x

1 x A2  
1 x A3

Паста crea.lign Dentin, 3 г



Поворотный держатель для пасты



2 x

Пластиковая емкость Silano-Pen

1 x 12



Колпачок

1 x 10



Канюля для нанесения

1 x 10



Гель crea.lign Incisal, 5 г



1 x E2

Опалер crea.lign, 4 г



1 x Цвет 2  
1 x Цвет 3

visio.link

10 мл



1 x

Гель crea.lign Dentin 5 г



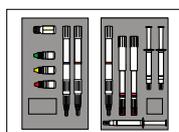
1 x A2  
1 x A3

Опалер crea.lign Z, лайнер для циркония



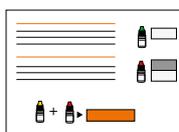
1 x

Вкладыш с инструкцией по обработке



1 x

Лицевая



Обратная

6

---



**visio.CAM**

design natural beauty

---

БЛАГОДАРЯ ПРОДУМАННОЙ  
КОНЦЕПЦИИ С  
МАТЕРИАЛАМИ СИСТЕМЫ  
VISIO.LIGN ТАКЖЕ МОЖНО  
РАБОТАТЬ В CAD/CAM.  
ЗАГОТОВКИ breCAM.HPC  
ЛИНИИ VISIO.CAM  
СОВМЕСТИМЫ СО  
ВСЕМИ МАТЕРИАЛАМИ  
СИСТЕМЫ VISIO.LIGN.

ДИСКИ ИЗ  
КОМПОЗИТНОГО  
МАТЕРИАЛА

## Диски ИЗ КОМПОЗИТНОГО материала

	W DCS		AG	ZZ
	Ø 98,5 мм		Ø 98 мм	Ø 95 мм
breCAM.HIPC	16 мм	20 мм	20 мм	20 мм
Цвет	16 мм	20 мм	20 мм	20 мм
	<b>bleach</b> REF 54003418	REF 54003398	REF 54003458	REF 54003438
	<b>A1</b> REF 54003419	REF 54003399	REF 54003459	REF 54003439
	<b>A2</b> REF 54003420	REF 54003400	REF 54003460	REF 54003440
	<b>A3</b> REF 54003421	REF 54003401	REF 54003461	REF 54003441
	<b>A3,5</b> REF 54003422	REF 54003402	REF 54003462	REF 54003442
	<b>A4</b> REF 54003423	REF 54003403	REF 54003463	REF 54003443
	<b>B2</b> REF 54003424	REF 54003404	REF 54003464	REF 54003444
	<b>B3</b> REF 54003425	REF 54003405	REF 54003465	REF 54003445
	<b>C2</b> REF 54003426	REF 54003406	REF 54003466	REF 54003446
	<b>C3</b> REF 54003427	REF 54003407	REF 54003467	REF 54003447
	<b>D2</b> REF 54003428	REF 54003408	REF 54003468	REF 54003448
	<b>D3</b> REF 54003429	REF 54003409	REF 54003469	REF 54003449
	<b>transparent</b> REF 54003430	REF 54003410	REF 54003470	REF 54003450

Преимущества системы visio.lign также очевидны при цифровой обработке с помощью visio.CAM. HIPC означает «high impact polymer composite» (устойчивый к ударным нагрузкам полимерный композит), который появился в результате разработки системы visio.lign. По химическим характеристикам breCAM.HIPC соответствует композитным фасеткам novo.lign, поэтому он идеально подходит для изготовления долговечных зубных протезов. Этот композит, как и композитные зубы из полимерных материалов, производится при температуре ≈ 120 градусов и давлении 250 бар.



Отказ от использования стоматологического стекла и фотополимеров обеспечивает высокую стабильность цвета и устойчивость к отложению бактериального налета. Заготовки из композитного материала breCAM.HIPС серии visio.CAM идеально сочетаются с материалами системы visio.lign.

Для CAD/CAM машин DCS, Wieland, Amann Girrbach и Zirkozahn подходят заготовки высотой 20 мм, для DCS и Wieland дополнительно предлагаются также заготовки высотой 16 мм. Предлагается в наиболее распространенных цветах классического цветового стандарта A-D.

**visio.CAM**

7

# Tools



## support natural beauty

---

В ЭТОЙ ГЛАВЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ  
ОБОРУДОВАНИЕ,  
ИНСТРУМЕНТЫ И  
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ,  
С ПОМОЩЬЮ КОТОРЫХ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ  
VISIO.LIGN СТАНОВИТСЯ  
МАКСИМАЛЬНО ПРОСТЫМ И  
ЭФФЕКТИВНЫМ.

ОБОРУДОВАНИЕ,  
ИНСТРУМЕНТЫ  
И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

bre.Lux LED N2  
ручная лампа с  
источником питания  
от сети  
full range system

REF 14001010

1 шт.



## Технические характеристики bre.Lux LED N2

### Ручная лампа

U 5 В пер. тока

P 5 Вт

Световой спектр 370 - 500 нм

### Сетевой блок питания ручной лампы

U 100 - 240 В пер. тока

P макс. 15 Вт

Частота 50 - 60 Гц

Выход 5 В / 3 А

bre.Lux Power Unit 2  
light tray including 30 sticks

REF 14001002

1 x 30 прозрачных штифтов

bre.Lux Power Unit 2  
light tray sticks cylinder

REF 14001003

1 x 30 шт.

bre.Lux Power Unit 2  
light tray sticks taper and cone

REF 14001004

1 x 28 шт.

The LED light curing device  
bre.Lux Power Unit 2 set

впечатляет новым уровнем безопасности и скорости полимеризации. Инновационная светодиодная технология использует весь диапазон волн светового излучения длиной от 400 нм, что позволяет существенно повысить качество полимеризации. Волны разной длины проникают на разные уровни материала, в результате быстро достигается полное отверждение. Программируемые настройки с учетом специфических требований, включая новые материалы.

## Технические характеристики bre.Lux PowerUnit 2

### Базовый аппарат

U 100 - 240 В пер. тока

P 130 Вт

Частота 50/60 Гц

Предохранитель T 2,0 А

Световой спектр 370 - 500 нм

## Преимущества

### Надежная светополимеризация

- применяются световые волны любой длины
  - = максимальное проникновение
  - = результат наивысшего качества

### Непревзойденная

#### скорость полимеризации

- 72 лампы + полный спектр + вращающийся диск + световой лоток

### Безопасность

- Щадящее постепенное увеличение мощности излучения света
- Терморегуляция 45-55 °С - для индивидуально регулируемых программ возможно до 65° С
- Защита от перегрева
- Автоматическое отключение света с акустическим сигналом при завершении программы

bre.Lux PowerUnit 2 набор  
с базовой лампой, ручной  
лампой и аксессуарами

bre.Lux PowerUnit 2 базовое устройство  
+ bre.Lux LED N2 переносная лампа  
(вкл. гибкий держатель, сетевой блок питания)  
+ поворотный стол  
+ прозрачный столик, (вкл. 30 прозрачных  
штифтов)

REF 14001015

1 шт.

bre.Lux Power Unit 2  
базовая лампа с  
аксессуарами

REF 14001000

1 шт.



- 10 индивидуально настраиваемых программ + 1 программа непрерывного освещения

#### Долгий срок службы светодиодных ламп

- 20 000 часов работы или 12 лет

#### Комфорт

- Удобный и быстрый доступ к программам
- Возможность индивидуального программирования
- Вместительный выдвижной блок
- Очень тихий и компактный аппарат



→ Время полимеризации bre.Lux PowerUnit 2  
см. стр. 70 - 71

# Время полимеризации

## bre.Lux PowerUnit 2

Изготовитель	Продукт	Время полимеризации bre.Lux PowerUnit 2 в секундах (с) / Световой поток в процентах (%)				
		bre.Lux LED N2 (ручная лампа)		bre.Lux PowerUnit2 (стационарный аппарат)		
		Полимеризация (фиксация/затвердевание)	Промежуточная полимеризация (послойное засвечивание)	Полимеризация (фиксация/затвердевание)	Промежуточная полимеризация (послойное засвечивание)	Окончательная полимеризация (окончательное затвердевание)
bre.dent	visio.link	–	30 s	–	90 s	90 s
	combo.lign композитный цемент	30 s	–	20 s / 50 % (iProg)	180 s	180 s
	crea.lign гель	15 s	15 s	20 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s
	crea.lign паста	15 s	15 s	20 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s
	combo.lign опакер	–	–	–	180 s	360 s
	crea.lign опакер	–	–	–	180 s	360 s
	visio.paint	–	–	–	180 s	360 s
	crea.lign Stains	–	–	–	180 s	360 s
	Ropak UV/УФ	–	–	–	180 s **	360 s
	Ropak компактный опакер UV/УФ	–	–	–	180 s **	360 s
	Ropak компактный опакер в цвет зуба UV/УФ	–	–	–	180 s	360 s
	comproForm UV/УФ	15 s	–	20 s / 50 % (iProg)	90 s	180 s
	Материал ложки UV/УФ	–	–	40 s / 50 % (iProg)	90 s	180 s <sup>(1)</sup>
	Фотоотверждаемый культивой лак	–	30 s *	20 s / 50 % (iProg)	90 s	180 s
	SERACOLL UV/УФ	–	15 s	–	20 s / 50 % (iProg)	40 s / 50 % (iProg)
	Qu-connector	–	30 s	–	90 s	90 s
Heraeus	Signum	–	–	20 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s
	Palatray XL	–	–	40 s / 50 % (iProg)	90 s	360 s
Shofu	Solidex	–	–	20 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s
GC	Gradia	15 s	–	20 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s
Wegold	S-Lay	–	–	20 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s
VITA	VITA VM LC PRE OPAQUE / VITA VM LC OPAQUE PASTE	–	–	–	–	180 s
	VITA VM LC OPAQUE Pulver	–	–	–	360 s	360 s
	VITA VM LC Composite	30 s	–	40 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s <sup>(2)</sup>
Degudent	Degudent in:joy	–	–	20 s / 50 % (iProg)	180 s	360 s

### Указания:

- \* При однократном нанесении
- \*\* Нанесение опакера в два слоя
- (1) При материале ложки УФ полимеризация с обеих сторон длится 180 секунд.
- (2) Для промежуточных элементов максимальная толщина 2 мм.
- (iProg) Индивидуальное программирование необходимо: см. новые параметры, включая приклеивание восковых заготовок. В случае изменения параметров программирования мощность светового потока должна составлять 50% без функции ступенчатой регулировки (снижение температуры).
- Не предусмотрено

Для всех исправно работающих устройств применяется стандартное время полимеризации.

**Индивидуальные программы:** Металлические каркасы поглощают и сохраняют тепловую энергию светового потока интенсивнее, чем чистые полимеры. Тепло может оказывать положительное воздействие на материалы и улучшать их свойства, однако выделение избыточного количества тепла может привести к внутренним напряжениям, которые значительно снижают прочность материала и делают его хрупким. Количество выделяемого тепла можно легко контролировать в автоматическом режиме, выбирая для определенных материалов соответствующие настройки. Для протезов без металла или конструкций с толщиной материала от > 2 мм рекомендуется использовать до 100% мощности («Отключить режим снижения мощности»). Для протезов, в которых используются металлические компоненты или предполагается сильная усадка материала, рекомендуется уменьшить мощность светового излучения: «Включить режим снижения мощности». Также в программах для индивидуальных изделий всегда можно увеличить мощность до 100% — и при этом вам не придется менять все настройки. При необходимости время отверждения можно соответственно изменить.

**Полимеризационную ручную лампу можно использовать для начальной или промежуточной полимеризации в случае работы с bre.Lux PowerUnit 2. Окончательное отверждение всегда должно проводиться в bre.Lux PowerUnit 2!**

## Полимеризационные лампы других фирм

Время полимеризации для компонентов системы visio.lign, visio.link, combo.lign и crea.lign

Изготовитель	Продукт	Длина волны (нм) *	Время полимеризации в секундах (с)			
			visio.link	combo.lign	crea.lign / crea.lign - опакер / combo.lign - опакер	
bredent	bre.Lux PowerUnit 2	370 - 500 нм	90 s	180 s	360 s	
Dentsply	Triad 2000	400 - 500 нм	180 s	360 s	600 s	
Degudent	Eclipse	б.п.	60 s	180 s	360 s	
Heraeus Kulzer	Dentacolor XS, Uni XS, Heraflash	320 - 520 нм	90 s	180 s	360 s	
GC	Labolight LV-III	380 - 490 нм	120 s	300 s	600 s	
Ivoclar Vivadent	Targes Power Ofen, Luminat 100	400 - 580 нм	240 s	180 s	480 s	
Schütz Dental	Spektra 200	310 - 500 нм	120 s	180 s	360 s	
Shofu Dental	Solidilite	400 - 500 нм	90 s	180 s	360 s	
Kuraray Dental	CS 110	б.п.	120 s	300 s	480 s	
Hager & Werken	Speed Labolight	320 - 550 нм	90 s	180 s	480 s	
3M ESPE	Visio Beta	400 - 500 нм	новый: P1 - P4	> 240 s (P2)	420 s (P2)	900 s (P1)
			старый: U0 - U3	420 s (U1, U3)	900 s (U0)	900 s (U0)

**Указания:** \* Инструкция изготовителя  
б.п. без подробностей

## Значения толщины слоя/таблицы соотношения цветов

Время полимеризации

Материал	Макс. толщина слоя (мм)	Время полимеризации bre.lux PowerUnit 2 в секундах (с)	
		Промежуточная полимеризация (последнее засвечивание)	Окончательная полимеризация (окончательное затвердевание)
crea.lign Enamel	1 мм	180 с	360 с
crea.lign Incisal	1 мм	180 с	360 с
crea.lign Transpa clear	1 мм	180 с	360 с
crea.lign Dentin	1 мм	180 с	360 с
crea.lign Modifier	1 мм	180 с	360 с
crea.lign GUM	1 мм	180 с	360 с
crea.lign Stains	0,3 мм	180 с	360 с
visio.paint	0,1 мм	180 с	360 с
Смесь 30% visio.paint с crea.lign	0,3 мм	180 с	360 с
crea.lign паста	2 мм	180 с	360 с
combo.lign	2 мм	180 с	180 с
crea.lign опакер	0,1 мм	180 с	360 с
combo.lign опакер	0,1 мм	180 с	180 с

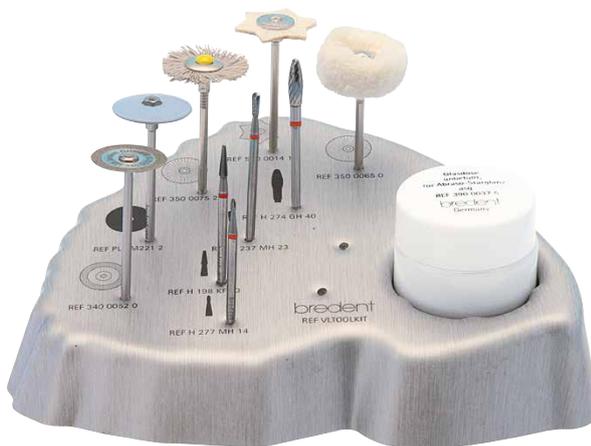
# Tools

## Набор visio.lign Toolkit

Результатом обработки материалов системы visio.lign «визио.лайн» инструментами visio.lign Toolkit становятся устойчивые к образованию бляшек и не теряющие цвет поверхности, которые ничем не уступают керамике с точки зрения качества и прочности.

### Поверхности композитов, не уступающие керамике

Набор инструментов visio.lign Toolkit оптимально подходит для обработки композитов, например, облицовки visio.lign, и включает в себя инструменты и полировочные пасты для идеальной финишной обработки.



REF **VLTOOLKIT**

1 шт., 14-компонентный

Пластмассовая подставка для фрез



REF **VL1SHELL**

1 шт., 2-компонентный

Набор для обработки композитных материалов

crea.lign  
surface cleaner

Средство для удаления дисперсного слоя



REF **43000600**

125 мл

Abraso-Star Паста для создания блеска



REF **52000163**

2 x 50 мл

Acrypol Паста для предварительной полировки облицовок



REF **52000170**

170 г

## Преимущества

набора инструментов visio.lign Toolkit

- Фрезы с "хинтершлиф" ковшеобразной формы гарантируют гладкую поверхность и снижают затраты на полировку
- В набор входят пасты для предварительной и гляцевой полировки
- Различная высота расположения инструментов для удобного захвата
- Съемная стеклянная баночка, предотвращающая высыхание полировочной пасты
- Напечатанные пиктограммы и номера заказа для лучшей наглядности
- Три свободных места для дополнительных инструментов

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

# Гель crea.lign

Металлическая подставка для держателей гелевого crea.lign



Подставка для шприцев из нержавеющей стали с пластмассовой направляющей, вмещает до 6 шприцев crea.lign.

REF 32000960

1 шт.

Пластмассовая подставка для держателей гелевого crea.lign и stains



В подставку для шприцев crea.lign можно установить до 12 шприцев crea.lign с ручкой.

REF 32000443

1 шт.

Application cannulas + pin cover



Непрозрачный защитный колпачок, подходит для всех канюль для нанесения

Непрозрачная канюля для нанесения, подходящая для применения со всеми шприцами crea.lign на 5 г.

REF 32000940

по 10 шт.

Rotary piston with UV-LED

черный с UV-LED



Держатель, позволяющий просто и точно наносить композит из любых шприцев для геля crea.lign на 5 г.

REF 32000445

1 шт.

Mixing pad 100 x100 mm



REF 32000460

1 шт., 100 листов

Mixing pads 35 x 50 x10 mm



REF 33001144

10 шт., по 100 листов



Держатель и канюля для нанесения из шприца геля crea.lign



Держатель разработан специально для работы с crea.lign гель и позволяет в сочетании с канюлей точно дозировать нанесение материала одной рукой. Благодаря держателю шприц аккуратно лежит в ладони, а дозировка жидкого геля осуществляется путем поворачивания рифленого поворотного механизма большим или указательным пальцем той же руки. При этом второй рукой можно выполнять другие действия, например, держать обрабатываемые объекты.



Ультрафиолетовая светодиодная лампа встроена в пистолет-диспенсер, в случае необходимости ее можно демонтировать. Благодаря этой лампе происходит частичное отверждение геля crea.lign сразу после нанесения.

# Tools

## Паста crea.lign

Подставка для crea.lign пасты



Подставка для шприцев из прозрачного пластика для 5 паст crea.lign (не укомплектована)

REF 32000447

1 шт.

crea.lign composite shaper kit



Инструменты для моделирования с силиконовыми наконечниками разработаны специально для пасты crea.lign. Они предназначены для нанесения и моделирования материала.

REF 32000480

1 шт.

Поворотный держатель для crea.lign паст



Поворотный держатель для простого и точного нанесения любых паст crea.lign

REF 32000444

1 шт.

## novo.lign

Thermo-Pen



Thermo-Pen – это устройство для нагревания горячим воздухом с пьезо-механизмом без открытого пламени. Оно позволяет разогревать вининовые фасетки без риска их пережигания. Для изменения формы вининовых фасеток требуется температура прикл. 250 °С. Растяжение позволяет более эффективно наносить облицовку, к примеру, на телескопические коронки.

REF 11001470

1 шт.



Мы рекомендуем использовать устройство Thermo-Pen для термопластического изменения формы

1



Разогревание облицовочной оболочки

2



Загибание горячей облицовочной фасетки



# bond.lign

bond.lign металлическая подставка (без праймеров)



Высококачественная металлическая подставка со съёмными поддонами, двухсторонняя (большие и маленькие отверстия). Держатель кисточки и вместительный лоток.

REF 32000970

1 шт.

Dispenser for 5 ml 1:1  
combo.lign luting composite



⚠ Картридж не входит в комплект поставки!

Дозирующее устройство для всех картриджей combo.lign для простого и точного распределения композитного цемента combo.lign.

REF 32000441

1 шт.

combo.lign  
mixing cannulas  
Размер 2



Непрозрачная смесительная канюля для всех композитных цементах combo.lign

REF COMKG210

1 x 10 шт.

# Подготовка к работе

Multisil dosing device  
Диспенсер для силиконов visio.sil



⚠ Картридж не входит в комплект поставки!

Дозирующее устройство для картриджей visio.sil, visio.sil ILT и visio.sil fix для простого и точного распределения силикона.

REF 32000440

1 шт.

Микс канюля размер 2 жёлтая  
для visio.sil fix силикона



Смесительная канюля для высококачественного силикона visio.sil fix.

REF 32000451

1 x 12 шт.

Микс канюля размер 4 зелёная  
для visio.sil и visio.sil ILT силиконов



Смесительные канюли для прозрачных силиконов visio.sil и visio.sil ILT.

REF 32000457

1 x 12 шт.

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

# Tools

## Шкаф/бокс для зубов visio.lign

вкл. 10 выдвижных ящиков (не укомплектованы)



REF VLIGNBOX3

1 шт.

REF VLIGNBOX2

1 шт.

Шкаф для хранения гарнитуров фронтальных и боковых групп зубов и фасеток neo.lign и novo.lign

Пустые вкладки в выдвижные ящики для



26 x neo.lign / novo.lign P гарнитуров боковых зубов (8/6 шт. на планке) + 13 x гарнитуров neo.lign или novo.lign A / P

REF 00745961

1 шт.



52 x neo.lign / novo.lign A гарнитура передних зубов / 52 x neo.lign / novo.lign P гарнитура боковых зубов (4 шт. на планке)

REF 00745962

1 шт.



9 шприцев для опакера crea.lign и/или, пасты crea.lign

REF 00745824

1 шт.



6 шприцев для опакера combo.lign

REF 00745827

1 шт.



10 шприцев для геля crea.lign  
3 держателя

REF 00745847

1 шт.



8 шприцев для геля crea.lign и/или пасты crea.lign  
2 бутылочек с праймерами  
1 картридж с силиконом

REF 00745816

1 шт.

Изображения не соответствуют масштабу.

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений.

# Схема для обработки материалов

Материал	Обработка			
	Облицовка с помощью композитных фасеток	Свободное нанесение	Свободное нанесение с помощью форм Gnathoflex	Свободное нанесение через "ключ"
visio.sil fix	•			
visio.sil	•			
visio.sil IIT	•			•
MKZ primer	•	•	•	•
MKZ EM activator	•	•	•	•
K primer	•	•	•	•
visio.link	•	•	•	•
bre.Lux PowerUnit	•	•	•	•
Gnathoflex			•	
crea.lign modelling liquid	•	•	•	•
combo.lign Опакер	•			
crea.lign Опакер	•	•	•	•
combo.lign Композитный цемент	•			
novo.lign Винировые фасетки	•			
crea.lign Гель	•	•	•	•
crea.lign Паста	•	•	•	•
visio.paint Красители	•	•	•	•
Комплект инструментов visio.lign	•	•	•	•

# Информация о продукции



## Подготовка к работе

REF 000482GB

Проспект  
«Технология обратного  
послойного crea.lign»  
Винченцо Музелла



## visio.lign

REF 000569RU

Флаер  
«Флаер с изображениями  
visio.lign»



## crea.lign

REF 000577RU

Проспект  
«crea.lign»

REF 000651RU

Проспект  
Красно-белая эстетика

REF 000907RU

Флаер  
«Пасты  
crea.lign»

REF 009833RU

Проспект  
руководство по  
использованию  
crea.lign freestyle

REF 009485RU

Вкладыш  
crea.lign Схема послойного  
нанесения для индивиду-  
альной ЭСТЕТИКИ ДЕСЕН  
И ЗУБОВ

REF 992990GB

«Современная эстетическая  
стоматология»  
книга Винченцо Музелла  
на английском



## novo.lign

REF 000939RU

Проспект  
«novo.lign»

REF 000202RU

Проспект «Ассортимент  
форм  
композитных фасеток  
novo.lign»

REF 000754RU

Проспект  
«Краткое руководство по  
применению SKY top.lign  
(& novo.lign)»



## neo.lign

REF 000305GB

Проспект  
«neo.lign»

REF 000329RU

Карта форм  
neo.lign Композитные зубы

REF 000468GB

Брошюра neo.lign  
«Руководство по  
установке»

REF 0091006RU

neo.lign  
«Информационный флаер»



## bond.lign

REF 009539GB

Обзор проспектов  
Праймер visio.lign

REF 009893RU

Флаер  
«bond.lign/DTK-клей»

REF 000477GB

Спецификация  
«MKZ primer и К»

REF 009894GB

Протокол склеивания  
Набор для бондинга широ-  
кого спектра применения



## visio.CAM

REF 000500RU

Проспект  
«breCAM consumables  
расходные материалы  
CAD/CAM»



## Инструменты

REF 000234RU

Проспект visio.lign,  
Руководство по  
применению

REF 000274RU

Папка для документов  
visio.lign

REF 000590RU

Проспект  
«bre.Lux PowerUnit 2»

## Алфавитный указатель

### А

Активатор MKZ EM activator .....	54
Аппликаторы + Колпачок .....	73

### Б

Блок для замешивания .....	73
----------------------------	----

### Г

Гель crea.lign.....	12, 16
Гель crea.lign GUM.....	16
Гель crea.lign Incisal.....	16
Гель crea.lign Transpa Clear.....	16

### Д

Диски композитные visio.CAM breCAM.HIPC.....	64
Держатель поворотный, паста crea.lign.....	74
Дозатор/Диспенсер	
Диспенсер для композитного цемента combo.lign.....	75
Диспенсер для силиконов visio.sil, дозатор Multisil.....	75

### Ж

Жидкость для моделирования Liquid crea.lign.....	18
--	----

### З

Зубы композитные .....	46-49
------------------------	-------

### К

Канюли смесительные combo.lign.....	75
Канюли смесительные для силикона для visio.sil fix .....	75
Канюли смесительные для силикона visio.sil и visio.sil ILT .....	75
Красители visio.paint crea.lign.....	16

### Л

Лампа светополимизирующая ручная bre.Lux LED N2 .....	68
Лампа светополимизирующая стационарная bre.LUX PowerUnit 2 .....	69

### М

Модификатор геля crea.lign .....	16
----------------------------------	----

### Н

Набор красителей visio.paint.....	18, 24
Набор композитов crea.lign freestyle , паста + гель.....	21
Набор паст crea.lign базовый, 10 паст .....	22
Набор паст crea.lign базовый, 9 паст.....	22
Набор с подставкой для шприцев crea.lign.....	22
Набор паст crea.lign полный.....	23
Набор crea.lign freestyle intro.....	23
Набор crea.lign N базовый .....	24
Набор crea.lign «Красна-белая эстетика».....	24
Набор crea.lign тестовый, цвета A2, A3, A3,5 .....	25
Набор базовый 2, система облицовки visio.lign, novo.lign A + P,.....	37
Набор базовый 3, система облицовки visio.lign, .....	37
Набор базовый visio.lign 4 .....	38
Набор композитных фасеток novo.lign:	
Формкарта полная novo.lign фронтальных и боковых фасеток.....	39
Формкарта сокращенная novo.lign фронтальных и боковых фасеток .....	39
Набор композитных зубов neo.lign	
Формкарта полная neo.lign фронтальных и боковых зубов .....	51
Формкарта сокращенная neo.lign фронтальных и боковых зубов.....	51
Набор опакеров combo.lign .....	60
Набор опакеров crea.lign .....	60
Набор для абатментов цемент DTK.....	60
Набор праймеров для бондинга широкого спектра применения.....	61
Набор для ремонта сколов .....	61

Набор лампа светополимизирующая bre.Lux PowerUnit 2 .....	69
Набор полировочных дисков для обработки композитных облицовочных материалов visio.lign Toolkit.....	25, 72
Набор фрез для обработки композитных облицовочных материалов visio.lign Toolkit .....	25, 72
Набор кистей для моделирования композитов crea.lign... ..	74

## О

Опакер combo.lign, катализатор .....	56
Опакер, combo.lign .....	56
Опакер crea.lign .....	57
Опакер Z crea.lign, лайнер для циркония .....	57

## П

Паста crea.lign .....	12, 17
Паста crea.lign Dentin .....	17
Паста crea.lign GUM .....	17
Паста crea.lign Incisal.....	17
Паста crea.lign Transpa Opal.....	17
Паста для финишной полировки Abraso-Starglanz .....	72
Паста полировочная для облицовочных полимеров Acrypol .....	72
Плунжер поворотный, паста crea.lign .....	74
Подставка для шприцев для паст crea.lign .....	74
Подставка для шприцев crea.lign из нержавеющей стали .....	73
Подставка для crea.lign 5 г и красителей .....	73
Подставка для инструментов и стеклянная емкость, не укомплектованы .....	72
Подставка bond.lign из нержавеющей стали .....	75
Праймер MKZ primer.....	54
Праймер K primer.....	55
Праймер visio.link .....	55

## С

Силикон visio.sil fix .....	8
Силикон visio.sil IIT.....	9
Силикон visio.sil .....	9
Столик прозрачный для bre.Lux PowerUnit 2:	
вкл. 30 прозрачных штифтов .....	68
вкл. прозрачные штифты, конические .....	68
вкл. прозрачные штифты, цилиндрические.....	68
Средство для удаления дисперсного слоя surface cleaner .....	72

## Т

Thermo-Pen .....	74
------------------	----

## Ф

Фасетки композитные novo.lign .....	32-35
-------------------------------------	-------

## Ц

Цемент композитный combo.lign.....	58
Цемент ДТК .....	58
Цемент ДТК, опакерный .....	60
Цемент ДТК, прозрачный.....	60





## visio.lign

Эстетически-функциональная система

послойное  
нанесение



crea.lign

облицовка



novo.lign

постановка



neo.lign

фрезеровка



visio.CAM

индивидуализация



visio.paint

соединение



bond.lign

bredent  
group

009504RU-20211006

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