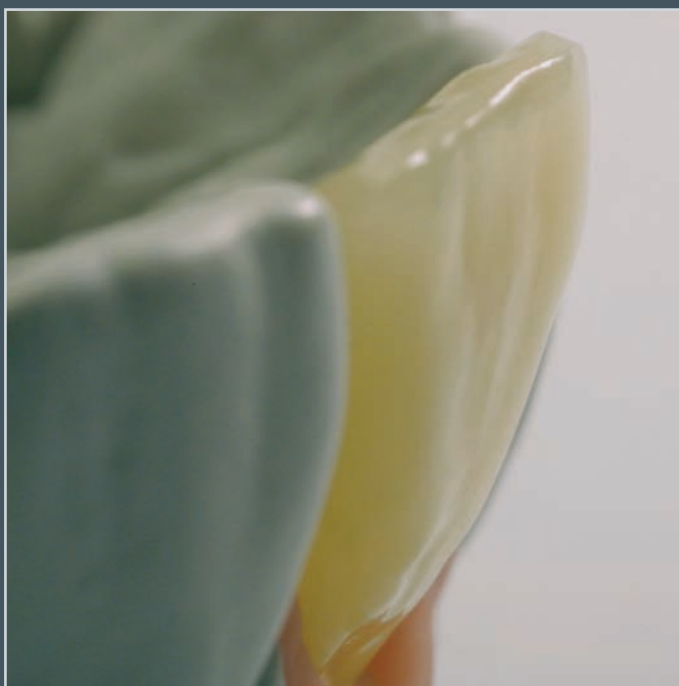


visio.lign

Scegliere
la precisione
della forma è
la giusta direzione
per ottenere
il miglior risultato



bredent s.r.l.



*Nuovo design con una tessitura
superficiale dalle caratteristiche
estremamente naturali.*

Descrizione del prodotto

Dalla linea di prodotti **visio.lign** nasce un innovativo sistema di rivestimento estetico in composito, caratterizzato da faccette estetiche multistrato, che riproducono fedelmente l'anatomia e la tessitura superficiale del dente naturale, in combinazione a specifiche masse di caratterizzazione e riempimento, tra loro compatibili, e ad un sistema di incollaggio che si adatta esattamente alle diverse colorazioni.

La precisa riproduzione di tutte le peculiarità individuali della tessitura superficiale conferisce al dente una naturalezza vitale. La tessitura di ogni singolo elemento viene resa il più naturale possibile grazie a caratterizzazioni superficiali e a piani di usura individuali.

La precisa riproduzione della forma e dei dettagli, nel processo di produzione in serie, viene realizzata in modo completamente digitale. Utilizzando il più moderno processo di lavorazione ed una tecnica di fresaggio di massima precisione, è possibile riprodurre in modo molto dettagliato le strutture superficiali e le caratteristiche individuali di ogni singolo elemento.

novo.lign A e **novo.lign P**, grazie alla loro forma e stratificazione, soddisfano le massime esigenze estetiche per soluzioni protesiche che garantiscono efficienza sia nello studio dentistico, che in laboratorio.



Ricostruzioni rimovibili su corone telescopiche con novo.lign A

Ricostruzione estetica su barre fresate implantari, realizzate in metallo o in Bio XS

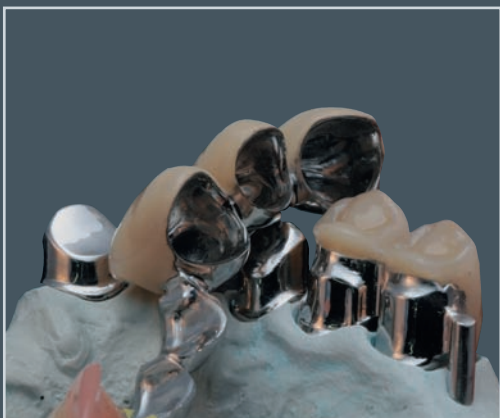
Facette estetiche novo.lign A come protesi provvisoria su impianto whiteSKY

Indicazioni

- Corone telescopiche e coniche
- Ponti e corone
- Protesi combinata con attacchi
- Sovrastrutture implantari
- Prove estetiche
- Protesi provvisorie
- Protesi totali
- Rivestimenti occlusali

Protesi implantare

Le faccette estetiche **novo.lign A** e **novo.lign P** sono particolarmente indicate per la protesica implantare. Possono essere infatti realizzate con facilità sia prove estetiche che protesi definitive su sovrastrutture implantari. Con **novo.lign A** e **novo.lign P** non sono più necessari interventi di scavatura dei denti in resina pieni, che richiedono molto tempo, ma sono sufficienti piccole correzioni di adattamento. Durante la prova estetica il paziente è già in grado di valutare quale sarà l'aspetto della protesi definitiva. Le faccette estetiche **novo.lign A** e **novo.lign P** consentono di risparmiare tempo e di ridurre i costi, poiché, grazie alla loro versatilità, è sufficiente trasferirle dalla prova estetica alla protesi definitiva.



Ricostruzioni in novo.lign A e novo.lign P su lavori combinati, corone telescopiche ed attacchi novo.lign A e novo.lign P su struttura a barra avvitata su impianti Faccette estetiche novo.lign A per rivestimento estetico su scheletrati con ganci

Rivestimenti occlusali su cassette di attacchi

novo.lign P è stato ideato per il rivestimento estetico delle superfici occlusali/vestibolari degli elementi diatorici. Il rivestimento multistrato per gli elementi diatorici è caratterizzato da una superficie occlusale di nuova concezione con massa di stratificazione ad elevata traslucenza. L'intensità cromatica del nucleo dentinale sottolinea in modo naturale i solchi centrali e garantisce l'ottima copertura della struttura metallica, riproducendo fedelmente la colorazione naturale.

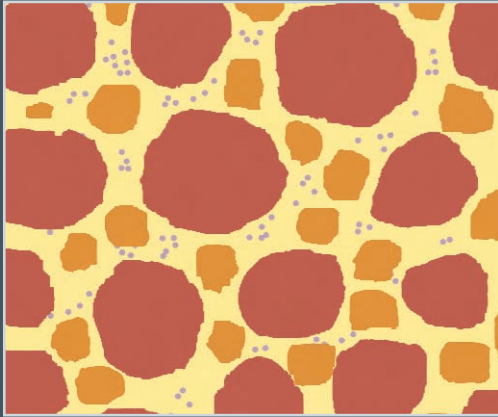
Completamento del sistema - elementi pieni

Gli attuali sistemi di lavoro nonché gli assortimenti di elementi frontali e diatorici disponibili in commercio si basano su differenti tipi di stratificazioni e colorazioni, che nel caso di protesi combinate possono determinare differenze cromatiche.

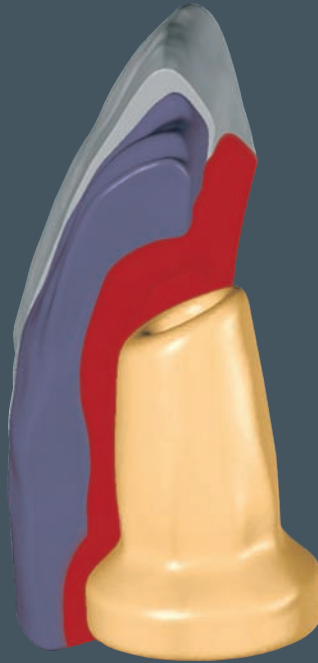
neo.lign A e **neo.lign P** rappresentano la logica evoluzione della tecnica di rivestimento estetico **visio.lign** e completano la gamma di prodotti con elementi frontali e diatorici di forma e colore identici.

Principi di occlusione

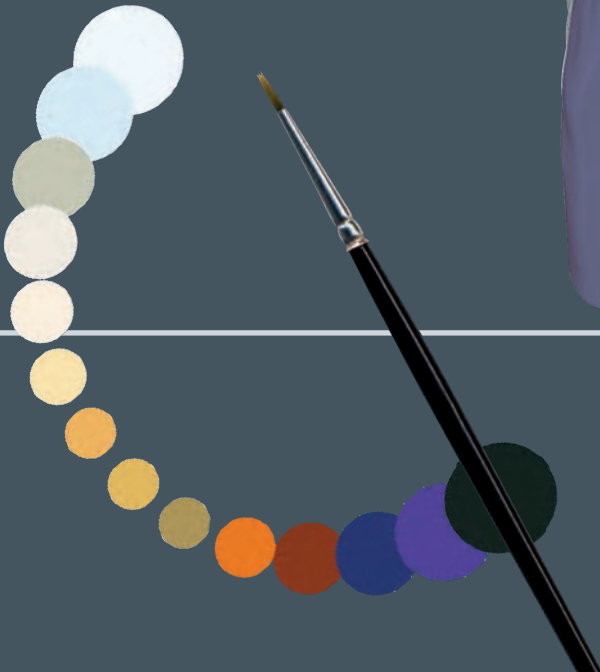
Nella pratica si sono affermati principi diversi sulla funzionalità e sulle superfici occlusali. **neo.lign P** e **novo.lign P** soddisfano l'esigenza di superfici occlusali multifunzionali universali. A partire da una statica chiaramente definita, sono utilizzabili tutte le teorie e i metodi già affermati. Una sintesi dei sistemi e delle teorie consolidate, nonché delle loro differenze e del loro sviluppo storico, è contenuta nella raccolta del gruppo di ricerca sulla protesica, „Curriculum moderne Prothetik,“ a cui si fa riferimento.



Materiale di riempimento inorganico silanizzato
Polimero macromolecolare in parte
Copolimero a reticolazione incrociata
Matrice del polimero a reticolazione incrociata



Smalto: novo.lign A
Dentina: novo.lign A
Cemento: combo.lign
Struttura
primaria/secondaria



Polimeri e struttura di riempimento
novo.lign Stratificazione e applicazione
del colore novo.lign
Set colori di caratterizzazione crea.lign

Design e materiali

Le faccette estetiche **novo.lign A** e **novo.lign P** hanno uno spessore di 1 millimetro e sono realizzate con un polimero di nuova concezione a base di riempitivi ceramici. Gli acrilati a reticolazione incrociata (PMMA) garantiscono la stabilità del colore e la resistenza alla placca, grazie alla compattezza raggiunta dal materiale durante il processo d'iniezione che avviene a 120° C ed una pressione di 250 bar. Il microriempitivo integrato nella matrice del polimero aumenta la resistenza all'abrasione, fino a un livello simile a quello del dente naturale. Questa matrice in composito si distingue per l'elevata resistenza alla flessione dei compositi e per l'elasticità dei materiali a base di PMMA.

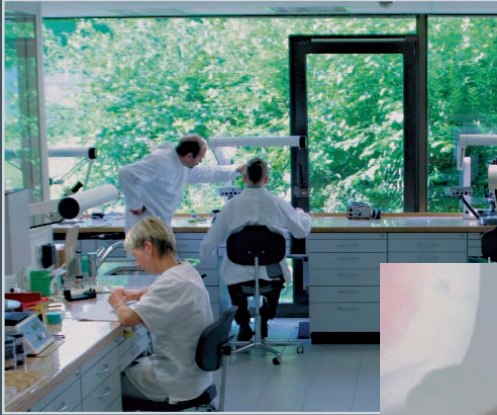
Fissaggio e stratificazione

Grazie al fissaggio con **combo.lign**, il composito da incollaggio che si adatta perfettamente al colore naturale, si ottiene un rivestimento individuale, con una colorazione stabile e con requisiti altamente estetici. La faccetta estetica viene innanzitutto preparata ed incollata con il composito modellabile.

combo.lign è un composito duale, auto-fotopolimerizzabile, che garantisce un incollaggio stabile nel tempo.

Caratterizzazione

Grazie ai colori intensivi, utilizzati in fase di stratificazione come sottofondo, non esistono limiti alla creatività nella realizzazione delle caratterizzazioni individuali, come mammelloni, zone di decalcificazione o piani di usura. Il nanocomposito fotopolimerizzabile **crea.lign** viene utilizzato, oltre che per i colori della dentina, intensivi e trasparenti, anche per la riproduzione della gengiva estetica (rosa).



*Tecnica d'applicazione
Corso di formazione sul prodotto
Intervento live*

Componenti del sistema

novo.lign A faccette estetiche per elementi frontali in 15 forme

novo.lign P faccette estetiche per rivestimento vestibolare / occlusale per elementi diatorici in 6 forme per arcata (superiore/inferiore)

combo.lign composito di fissaggio a polimerizzazione duale nei colori Vita Classic

neo.lign A e **neo.lign P** elementi pieni in 15 forme per elementi frontali, 6 forme per elementi diatorici per arcata (superiore/inferiore)

disponibile da
03/09

crea.lign nanocomposito di riempimento microfiller, set di caratterizzazione

Informazioni sul produttore

bredent, vanta un'esperienza di oltre 30 anni nello sviluppo e nella produzione di prodotti innovativi e di soluzioni a tutto campo per l'odontoiatria e l'odontotecnica.

Con **visio.lign** bredent realizza un'ulteriore progresso verso la simbiosi tra studio dentistico e laboratorio, soprattutto per quanto riguarda la protesica implantare. L'estetica naturale, individuale, di **visio.lign** è una componente importante del "certified symbiotic system", il sistema certificato della bredent per la realizzazione di protesi dentali perfette, dalla presa dell'impronta all'inserimento nel cavo orale.

bredent s.r.l.

Via Roma 10
39100 Bolzano
Italy

Tel.: 0471/469576
Fax: 0471/469573
E-Mail: info@bredent.it
Home: www.visio-lign.com
01/08 224 01

Grazie ad oltre 80 odontotecnici e personale odontoiatrico specializzato, un servizio di consulenza a livello nazionale e internazionale e oltre 100 filiali in tutto il mondo, siamo sempre al vostro fianco.

Risultato estetico di luce e design



visio.lign



bredent s.r.l.