

novo.lign

Facettes cosmétiques



veneer natural beauty

powered by
visio.lign

Lumi **novo.lign**

visio.lign

Le système esthétique et fonctionnel convainc par ses degrés de liberté inégalables au profit de la beauté naturelle, fonctionnalité et physiologie. Le système ouvert assure flexibilité et liberté par 6 composants harmonisés entre eux : Composite cosmétique crea.lign, facettes cosmétiques novo.lign, dents complètes neo.lign, ébauches en composite visio.CAM, teintes de maquillage visio.paint et Primer & Bonder bond.lign. Pour chaque séquence d'opérations l'outil adapté et les meilleures conditions pour une solution prothétique implanto-portée parfaite. visio.lign - Le système garant de stabilité et sécurité. Le résultat: des restaurations prothétiques dentaires pérennes, à teintes stables et extrêmement résistantes.

ère Design



La meilleure
combinaison
de lumière et
de design à
l'image de la
nature





novo.lign – Les facettes à stratification morphologiques pour la beauté naturelle

Les facettes cosmétiques novo.lign sont composées d'un composite à charges polymères High Impact et servent à réaliser des revêtements cosmétiques de longue durée sur des infrastructures en métal, céramique et polymères.

Elles sont le miroir de vraies arcades dentaires et ainsi l'image de la nature. La stratification morphologique assure en outre un effet de profondeur naturel du revêtement.

Grâce à d'excellentes propriétés mécaniques telles que résistance à la rupture en flexion (140 MPa) et module d'élasticité faible (env. 3.000 MPa) les facettes cosmétiques physiologiques ont un effet d'amortisseur et sont ainsi parfaitement adaptées à la prothèse implantaire. Leur surface homogène et dense assure une stabilité chromatique de longue durée et une excellente résistance à la plaque. Leurs teintes et formes étant les mêmes que celles des dents complètes neo.lign, elles se laissent parfaitement combiner.

ESSAI ESTHÉTIQUE EN BOUCHE

De l'essai esthétique en bouche à l'ouvrage terminé : Avec les facettes cosmétiques novo.lign vous travaillez dès le départ avec le matériau définitif. Selon la devise : « What you see is what you get » le patient peut déjà admirer le résultat in situ – lors de l'essai esthétique en bouche.

Profitez des avantages des facettes cosmétiques novo.lign

1. Beauté naturelle

- Design naturel, car chaque facette cosmétique novo.lign est l'empreinte de vraies arcades dentaires
- Effet de profondeur naturel grâce à une stratification morphologique
- Mêmes teintes et formes que les dents complètes neo.lign
- La surface homogène et dense assure une stabilité durable des teintes et une bonne résistance à la plaque

2. Mise en œuvre simple

- Collet prolongé pour une adaptation personnalisée de la longueur de la dent
- Mise en forme thermique, ainsi adaptable à toute situation
- Les facettes cosmétiques novo.lign se combinent facilement avec les dents complètes neo.lign, ainsi elles se prêtent parfaitement à la technique de combinaison et à la prothèse implantaire (mêmes teintes & formes)
- Adaptées à la personnalisation avec le composite cosmétique crea.lign



3. Sécurité

Haute résistance du revêtement

- **Cohésion de la plus haute stabilité**
Excellentes valeurs de cohésion entre les facettes novo.lign et le matériau d'infrastructure atteintes à l'aide du Primer & Bonder de la série bond.lign (cf. test de cisaillement de Voss de l'Université de Jena, pages 12/13 de ce prospectus).
- **Haute solidité, résistant aux fractures & à l'abrasion :**
Grâce à sa structure polymère high impact et à sa haute résistance à la fracture sous flexion d'env. 140 MPa les facettes novo.lign sont hautement solides et résistantes à la fracture.
La structure des charges céramiques augmente encore plus la résistance à l'abrasion.
- **Pas d'écailllements ou de fissures grâce** à des valeurs similaires du module d'élasticité des produits interactifs novo.lign, BioHPP, combo.lign und crea.lign.
- **Système qui a prouvé son efficacité:** plus de 10 millions de facettes mises en oeuvre

4. Physiologie

- **Optimal pour la prothèse implantaire**
Le faible module d'élasticité de novo.lign (env. 3.000 MPa) assure un effet amortissant sur l'implant.
L'interaction des modules d'élasticité similaires de BioHPP (env. 4.500 – 5.000 MPa), novo.lign (env. 3.000 MPa), combo.lign (9.000 MPa) et crea.lign (5.000 MPa) contribue également à l'amortissement des chocs sur les implants en rendant toute la restauration hautement physiologique.
- **Sensation naturelle en bouche,**
en raison du goût neutre et comportement neutre en bouche envers les aliments chauds et froids. Pas de claquement des dents. Pas de sensation de corps étranger en bouche.
- **Biocompatibilité**
Guère de monomères résiduels, le revêtement étant entièrement polymérisé sous une pression de 250 bars et 120 °C.
- **Ménagement de l'antagoniste,**
vu que le matériau ne contient pas de verre dentaire.

Le vaste choix dans la diversité

Facettes cosmétiques

Forme naturelle et conception des couches:

- Le design, les teintes, les effets de lumière ainsi que la texture des surfaces reproduisent les dents naturelles.
- Haute translucidité par une couche transparente supplémentaire entre les couches incisive et dentine
 - Opalescence naturelle grâce aux charges en céramique
 - Couverture chromatique optimale même quand la place est restreinte grâce à des pigments spéciaux dans la couche dentine
- Ceux-ci sont activés par la combinaison de novo.lign et de la teinte correspondante du composite de fixation combo.lign et de l'opaqueur crea.lign
 - Harmonie parfaite des facettes entre elles (dans leur texture, angle & asymétrie naturelle)

Chaque design est un modèle personnalisé (sans production artificielle, sans graduation sans pré-confectionnement classique).

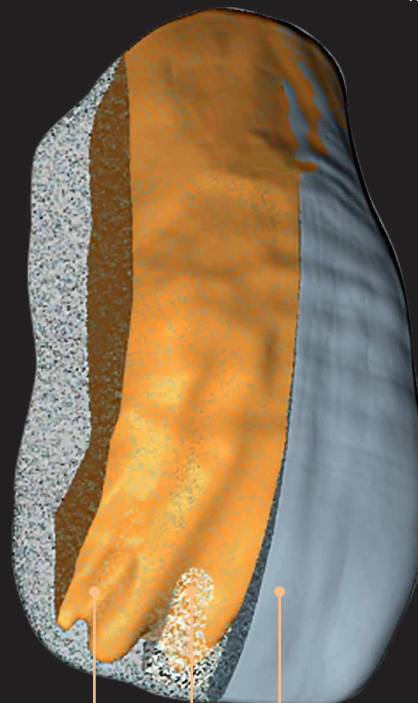
Les dents naturelles sont à l'origine du design et la forme des facettes novo.lign.

Dents antérieures : Le design des antérieures s'appuie sur les empreintes d'antérieure naturelles, elles ont été perfectionnées selon le procédé CAO. Des irrégularités minimales ont été reproduites sciemment.

Dents postérieures: divers designs d'occlusion ont été développés pour les dents postérieures en les adaptant à divers procédés de montage

SCHÉMA DE STRATIFICATION

Stratification en 3 couches avec épaisseur totale de 1 mm



Représentation schématique des couches de matériaux exemple : les facettes de la forme de l'antérieure D49

Cuspide

Transparent

Dentine

de la nature ! ques novo.lign

CARACTÉRISTIQUES

Large collet pour couvrir de
larges couronnes. Se laisse
personnaliser en chauffant

Long collet pour
recouvrir les dents longues

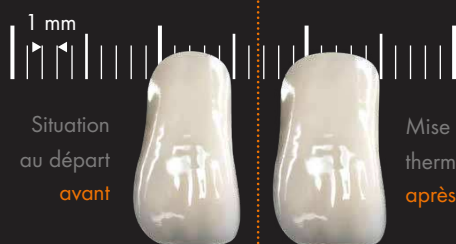
Structure et stratification naturelles
du mamelon pour
seulement 1 mm d'épaisseur

Ailettes spéciales pour fermer l'espace
interdentaire. Des espaces noirs et
recoins à impuretés sont ainsi évités

Pas de resserrement au collet
pour pouvoir personnaliser le
liseré gingival

Conception optimale
du point de contact

Arête de la dent placée
en profondeur pour
la transition optimale
vers le matériau complémentaire



SE PRÊTE À LA MISE EN FORME THERMOPLASTIQUE

Pour l'alimentation nécessaire en
chaleur nous recommandons le
Thermo-Pen: pistolet thermique
avec technique Piezo sans flamme
nue (cf. ➔ page 29).

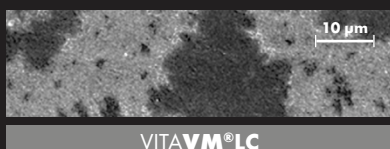
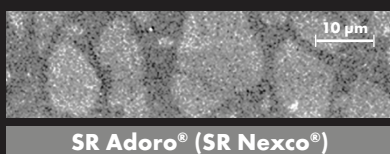
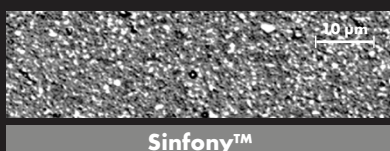
Stabilité des teintes et résistance à la plaque

novo.lign – La surface homogène fait la différence

L'utilisation de charges constituées de micro-particules opalescentes en céramique (pas de verre dentaire) pour **novo.lign** (facettes cosmétiques), **neo.lign** (dents complètes) et **crea.lign** (composite) permet une surface homogène et dense et assure ainsi une stabilité durable des teintes et forte résistance à la plaque : **rugosité de surface $R_a < 0,03 \mu\text{m}$**



Composite



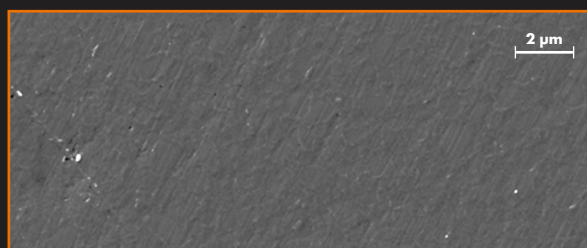
Photos et graphiques: „Tendance à la décoloration ΔE ” proviennent de „Résultats d’examens de matériaux de différents revêtements cosmétiques [...]”,
© Rapport de recherches du 07 mai 2012 d’A. Rzanny et R. Göbel, Clinique Universitaire de Iena, Allemagne

Toutes les désignations marquées d’un ® ou ™ sont des marques protégées et / ou des identifications d’entreprises titulaires de droits de propriété intellectuelle.

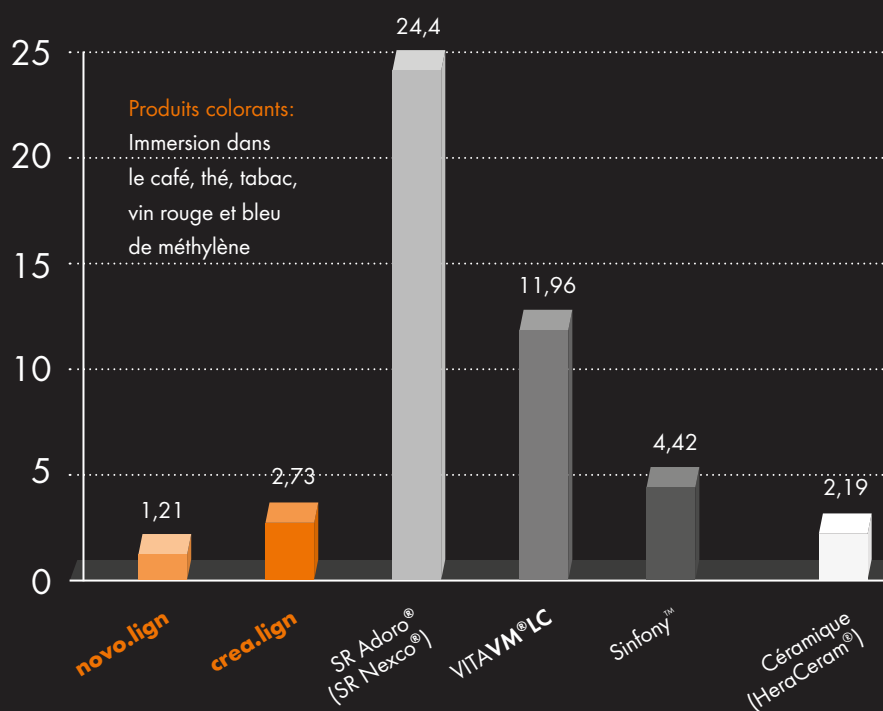
novo.lign

facettes cosmétiques HIPC

High
Impact
Polymer
Composite

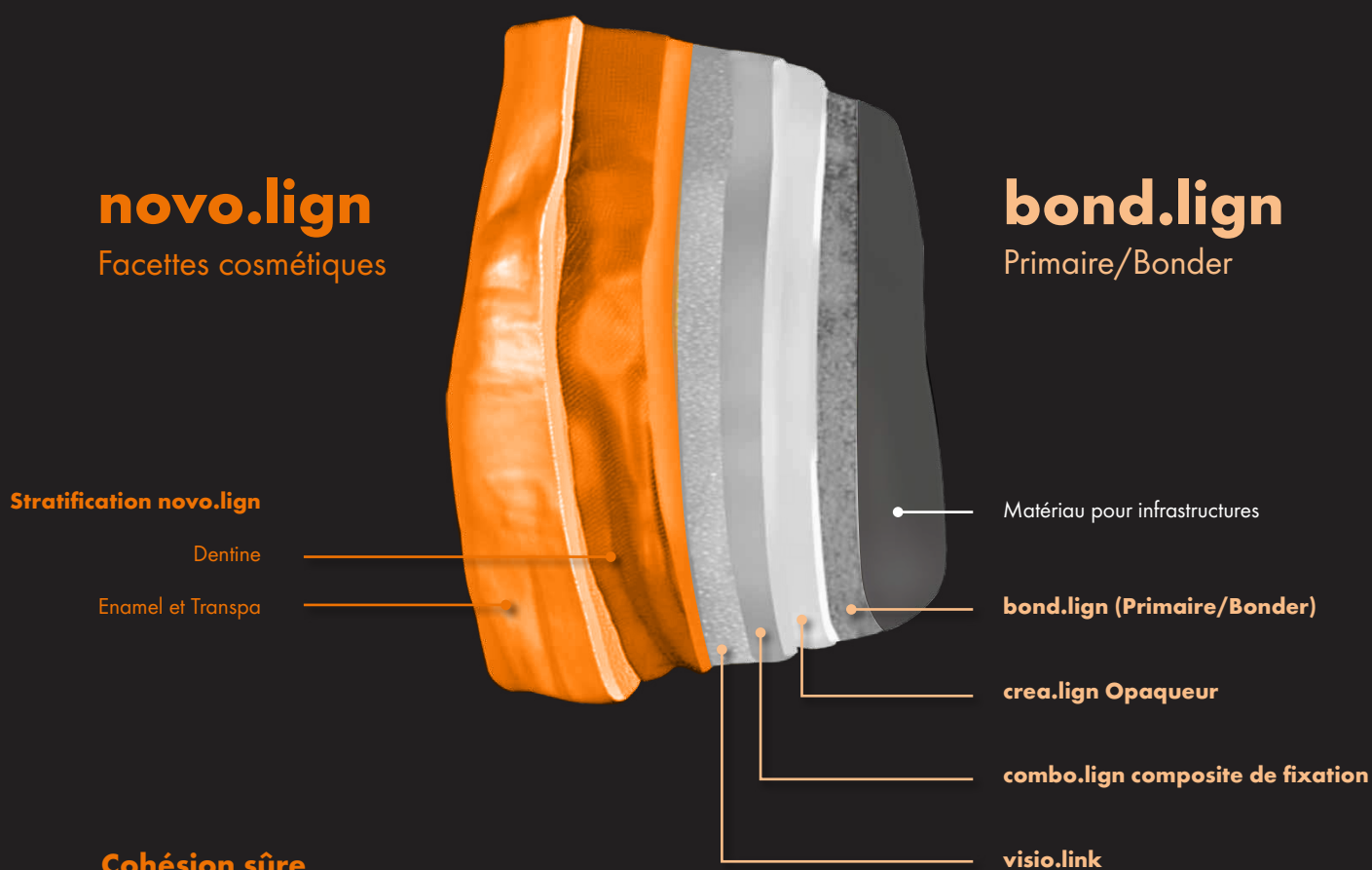


Tendance à la décoloration [ΔE]



SCHEMA DE STRATIFICATION

Système de cohésion



Cohésion sûre

Le système de cohésion composé de primaire, bonder, opaqueur et composite de fixation a été spécialement développé et conçu pour les facettes cosmétiques novo.lign. Avec les primaires et bonders respectifs de la gamme bond.lign on peut réaliser des cohésions chimiques durables et sûres de novo.lign avec tous les matériaux pour infrastructures courants.

Cohésion stable

novo.lign + système de cohésion bond.lign:

Les essais de force de cisaillement sous compression de l'Université de Iena (Allemagne) prouvent que le système des facettes novo.lign et le système de cohésion correspondant bond.lign fait face aux plus hautes sollicitations. En comparaison aux produits concurrents, novo.lign obtient les meilleurs résultats dans cette étude.

50
Newton



artVeneer®



Merz® Dental GmbH

175
Newton



PalaVeneer®

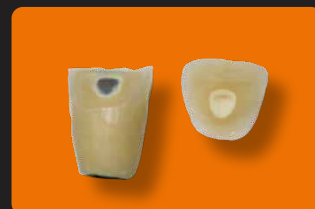


Kulzer® GmbH

260
Newton



novo.lign



bredent GmbH & Co. KG



Photos et données du test de cisaillement sous compression/Voss-Scher-Test: © 2017, „Le système de cohésion en tant que facteur essentiel pour la durabilité de facettes cosmétiques en PMMA sur des collages exempts de métal précieux“: Roland Göbel, Angelika Rzanny, Harald Kupper, Universität de Iena/Allemagne, Quintessenz Zahntechnik 2017;43 [7]:936-941

L'article de „Quintessenz Zahntechnik“ est disponible en tant que tiré à part chez bredent GmbH & Co. KG.
Allemand : REF 0099330D
Anglais : REF 009933GB

Provisoires de longue durée et temporairement fixes ou définitivement

Facettes cosmétiques novo.lign
& **top.lign professional** – le polymère à froid de teinte dentaire



1
Réalisation du modèle avec fausse gencive (masque Multisil souple) et du plâtre extra-dur de la classe 4 (Exakto-Rock S).



2
Mise en place par vissage des coiffes prothétiques, le cas échéant il faut raccourcir les coiffes prothétiques. Montage de cire avec les facettes cosmétiques novo.lign et de la cire de montage. Ensuite réalisation de la clé avec haptosil D & visio.sil fix.



3
Préparation des facettes cosmétiques novo.lign :

- Sablage avec de l'oxyde d'aluminium (110 µm, 2-3 bars)
- Enlever la poussière de sablage avec de l'air comprimé exempt d'huile – ne pas passer au jet de vapeur ! Le cas échéant mouiller les zones difficiles d'accès avec top.lign professional liquid. Un bonding chimique n'est pas nécessaire.



4

travaux définitifs amovibles



novo.lign

&

top.lign professional



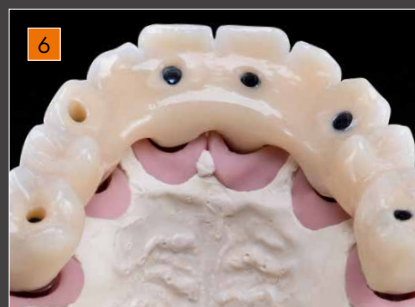
La combinaison de facettes novo.lign et de top.lign professional est la solution optimale pour une restauration immédiate, temporaire et fixe sur implants. On complète tout simplement les facettes cosmétiques par un polymère à froid de teinte dentaire, le top.lign professional. La réalisation du provisoire est non seulement rapide et simple mais dispose aussi de l'élasticité nécessaire en prothèse implantaire. Le provisoire de longue durée convainc en outre par son aspect esthétique, sa résistance à la plaque et une faible tendance à la décoloration. Même pour des travaux définitifs amovibles, la combinaison en novo.lign et top.lign professional est une excellente solution.



Mélanger top.lign professional de façon homogène selon un rapport de mélange de 10 g à 7ml et laisser prendre pendant 30 sec.



Verser top.lign professional dans la clé.
La marge de mise en œuvre est de 3-5 minutes.



Provisoire terminé, après on procède à l'insertion finale dans la bouche du patient.

Restaurations définitives conjointes et adjointes

combo.lign



Composite de fixation photopolymérisable
et unissant deux types de polymérisation

novo.lign



Facettes cosmétiques

Le revêtement qui résiste à de fortes sollicitations

Les facettes cosmétiques novo.lign se laissent fixer à l'aide du Primer & Bonder respectifs de la gamme bond.lign et du composite de fixation combo.lign à tous les matériaux pour infrastructures.

On complète ensuite les facettes cosmétiques avec le composite cosmétique crea.lign. Avec leurs modules d'élasticité harmonisés entre eux, les matériaux novo.lign (env. 3.000 MPa), combo.lign (env. 9.000 MPa) et crea.lign (env. 5.000 MPa) sont parfaitement adaptés les uns aux autres. Grâce à l'élasticité des matériaux et des valeurs de cohésion élevées il n'y a aucune formation d'écaillements ou de fissures. Les excellentes caractéristiques mécaniques augmentent la résistance à la sollicitation du revêtement et assurent ainsi une réussite à long terme.

Les différentes masses crea.lign permettent une personnalisation supplémentaire du revêtement cosmétique.

crea.lign



Composite cosmétique



1 La clé (avec les facettes novo.lign et combo.lign) est placée sur le modèle et le combo.lign en excès est enlevé en pressant.



2 Les facettes collées avec combo.lign sur l'infrastructure. Ensuite on complète avec le composite crea.lign.



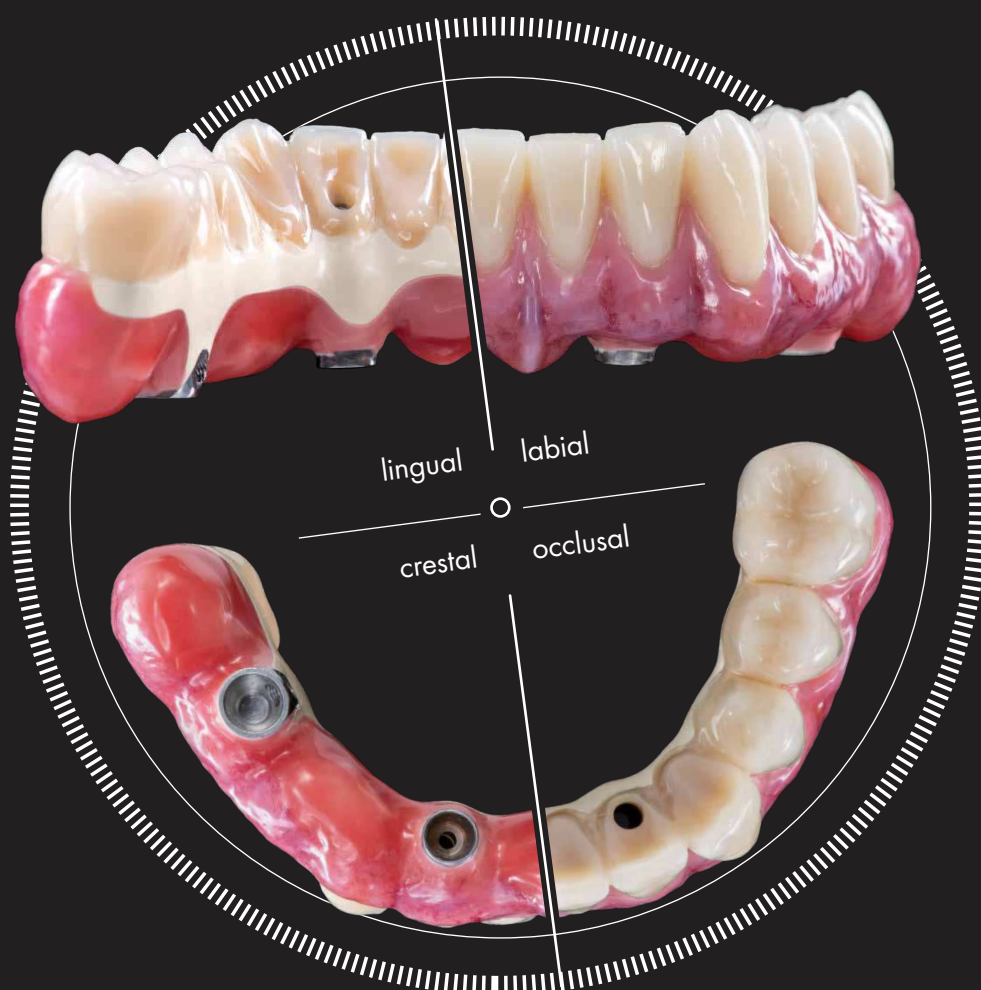
3 Le revêtement cosmétique terminé est composé de : novo.lign, bond.lign, combo.lign et crea.lign.

Prothèse implantaire

Polymère de haute technologie BioHPP

La solution physiologique

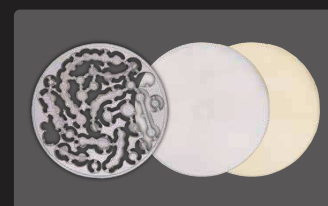
En utilisant le polymère de haute performance BioHPP en tant que matériau pour infrastructures on obtient les meilleures propriétés mécaniques pour une restauration physiologique. Les valeurs du module d'élasticité de BioHPP (env. 4.500 - 5.000 MPa), novo.lign (env. 3.000 MPa), combo.lign (env. 9.000 MPa) et crea.lign (env. 5.000 MPa) sont parfaitement harmonisées entre elles et présentent un effet d'absorption des chocs comme les dents naturelles. Cette caractéristique d'absorption des chocs est un avantage majeur en prothèse implantaire pour réduire les forces qui agissent sur les implants. Grâce à la structure high impact des polymères de novo.lign et des valeurs de résistance à la rupture sous flexion d'env. 140 MPa la restauration en BioHPP et novo.lign est non seulement élastique mais hautement résistante aux fractures. La résistance à la sollicitation de la restauration augmente ainsi et une restauration physiologique est assurée.



Granulés



Pellets



breCAM.BioHPP

La bonne combine : facettes novo



Les facettes novo.lign (positions 11, 12, 13 & 21, 22, 23) et les dents complètes neo.lign (positions 14, 15, 16 & 24, 25, 26) sont placées dans les clés transparentes (silicone pour clé: visio.sil ILT).

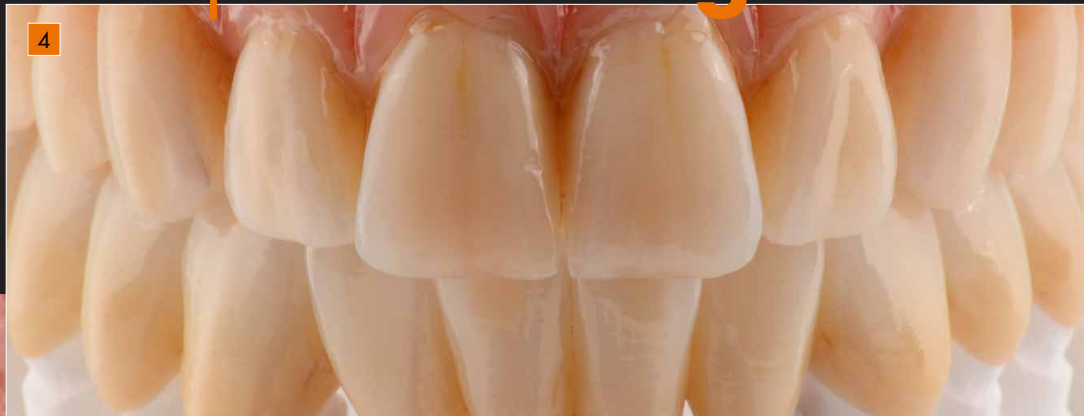
Les facettes novo.lign et les dents complètes neo.lign sont placées à l'aide de la clé sur l'infrastructure métallique conditionnée et elles sont collées avec le composite de fixation combo.lign. Le primaire MKZ et visio.link de la gamme bond.lign assurent une cohésion optimale entre l'infrastructure métallique et les facettes cosmétiques.

.lign & dents complètes neo.lign



Vue occlusale de l'ouvrage terminé.
Il a été réalisé et personnalisé avec le composite cosmétique crea.lign.

4



Vue vestibulaire de l'ouvrage terminé. A l'œil nu on ne voit pas de différence entre les facettes cosmétiques novo.lign et les dents complètes neo.lign.

Système de technique combinée

Les facettes cosmétiques novo.lign se laissent combiner avec les dents complètes neo.lign sans que ce soit visible.

novo.lign et neo.lign sont de teintes, formes et matériaux identiques et ainsi parfaitement adaptés à la technique de combinaison et à la prothèse implantaire. Des conditions de place restreinte comme par ex. dans la zone de position de l'implant ne posent plus aucun problème. Au lieu d'une dent complète on peut simplement utiliser la facette correspondante et la coller dans la masse dentine combo.lign adaptée. Un meulage pénible de la dent complète n'est plus nécessaire.



Reconnaissez-vous



Céramique
(personnalisée)

la différence ?

Economisez du temps.



Pas de temps de cuisson dans le four,
ainsi pas de retrait dû au frittage

La forme de la dent est donnée.

12 formes de dents antérieures maxillaires et 3 pour la mandibule ainsi que 3 formes de dents postérieures pour le maxillaire et la mandibule en différentes tailles. D'autres formes vont suivre.



Adaptation simple de la forme de la facette, grâce à la mise en forme thermique (Thermo-Pen)



Sécurité dans les teintes et formes,
par des résultats prévisibles.

D'après la devise « What you see is what you get » on voit déjà pendant la réalisation les teintes et formes définitives. A l'inverse de la céramique, les facettes ne sont plus modifiées par la cuisson dans le four.

Ainsi le patient peut déjà voir le résultat lors de l'essai esthétique en bouche.

Esthétique High-End

grâce au système Cut-Back et à la personnalisation avec le composite cosmétique crea.lign et les teintes de maquillage visio.paint

Facette cosmétique novo.lign
(personnalisée)

Essai esthétique en bouche

„What you see is what you get“



2 Esthétique reproductible



Après l'essai esthétique en bouche on procède au transfert dans la restauration définitive. A cet effet on fixe les facettes au matériau d'infrastructure (dans ce cas le polymère de haute performance BioHPP). Les facettes cosmétiques novo.lign non retravaillées sont convaincantes par leur esthétique reproductible en offrant ainsi sécurité et efficacité pour le laboratoire.

1 Essai esthétique en bouche

Avec les facettes cosmétiques novo.lign vous travaillez dès le départ avec le matériau définitif. D'après la devise « What you see is what you get » le patient peut juger du résultat dès le départ lors de l'essai esthétique directement en bouche. A cet effet on procède au montage des facettes novo.lign dans de la cire.

” *L'essai esthétique est un facteur décisif pour et la communication*

3 Restauration définitive

Le résultat recherché et ciblé à l'aide de l'essai esthétique en bouche a été transféré dans la restauration définitive. A cet effet on a utilisé la clé en silicone dont l'empreinte a été réalisée pour l'essai esthétique en bouche. Les facettes de l'essai esthétique en bouche ont également été transférées à la restauration définitive.



*en bouche
le résultat des soins
avec le patient. “*



Réussite à long terme

Une rétrospective sur 10 années de sollicitation à 100%

2008



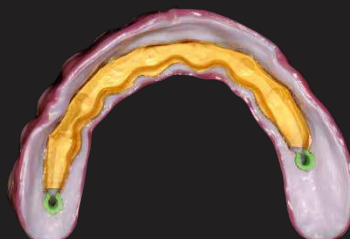
Travail terminé en bouche

Le patient a 73 ans, c'est un gros fumeur (env. 40 cigarettes par jour).

Il a bénéficié d'une réhabilitation complète sur implants du maxillaire supérieur. La restauration se compose d'une infrastructure primaire à barre en zircone et d'une superstructure également en zircone (technique Galvano-pour la friction). Le revêtement a été réalisé avec des facettes cosmétiques novo.lign, combo.lign et crea.lign. En outre les facettes ont été personnalisées avec crea.lign et visio.paint. Sur le maxillaire inférieur le patient a encore ses dents naturelles avec des couronnes en céramique dans la zone latérale.

Avantage par l'utilisation de novo.lign:

Sur l'infrastructure rigide en zircone, les facettes cosmétiques novo.lign confèrent l'élasticité nécessaire pendant la mastication et ménagent ainsi les antagonistes de la mandibule.



2011

3 ans plus tard

on ne reconnaît pas d'« altération » notable de la restauration. En raison du tabagisme du patient on remarque une faible accumulation de plaque sur les canines de la restauration.

10 ans plus tard

Malgré le matériau rigide de l'infrastructure en zircone, il n'y a pas eu d'abrasion des dents naturelles du maxillaire inférieur. On remarque uniquement une abrasion naturelle de la surface des facettes cosmétiques sur le maxillaire supérieur. Egalement l'or Galvano – en raison des sollicitations de la nicotine – s'est modifié plus fortement que la restauration en composite novo.lign de 2008 à 2018 (cf. photos ci-dessous).



Avantage par l'utilisation de novo.lign:

Les facettes cosmétiques novo.lign ont, en raison de leur élasticité, empêché l'usure des dents naturelles de la mandibule et amorti la zircone rigide. On remarque nettement moins de plaque et de décolorations sur novo.lign en comparaison à l'or ou aux dents naturelles.

2018



En comparaison aux dents naturelles du maxillaire inférieur, il est toutefois apparent que les dents naturelles se sont altérées plus fortement par l'accumulation de plaque et la décoloration. Sous les sollicitations de la nicotine les facettes novo.lign ont été remarquablement moins infiltrées que les dents naturelles. Pour ce qui est de la stabilité chromatique, novo.lign présente le même bon comportement que la céramique (cf. couronne en céramique des dents latérales de la mandibule).

Testimonials

novo

” Lors de l’essai esthétique en bouche le patient peut voir les résultats à l’avance directement en bouche. En comparaison aux autres revêtements cosmétiques, c’est un gros avantage qu’apportent les facettes. L’essai esthétique en bouche est pour moi et le chirurgien-dentiste un soutien pour mieux conseiller et un facteur décisif dans la communication avec le patient. Les facettes cosmétiques novo.lign m’offrent en outre l’avantage d’une esthétique reproductible. Quel collaborateur que ce soit dans mon laboratoire qui mette les facettes novo.lign en place, j’obtiens toujours un excellent résultat esthétique. Ceci me sécurise et rend mon laboratoire encore plus efficace.

“



MP Sebastian Schuldes M.Sc.

o.lign

” Depuis 2007 je travaille avec succès avec les facettes cosmétiques novo.lign et les dents complètes neo.lign. Avec le système novo.lign et le composite de fixation adapté tout comme les primaires et bonder correspondants je n’atteins non seulement un haut niveau esthétique mais aussi une réussite à long terme en raison de la bonne résistance à la plaque et à la faible tendance à la décoloration de la restauration. Pour les travaux combinés en prothèse implantaire la combinaison de novo.lign et neo.lign représente la solution optimale pour moi.



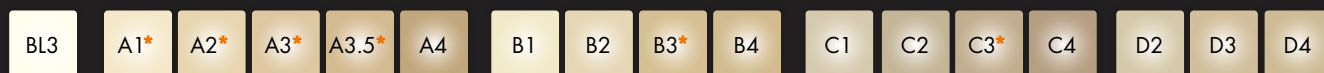
“

MP Antonio Lazetera

Vous trouverez toutes les formes et tailles des antérieures et postérieures ainsi que des designs dans la Sélection des designs novo.lign (REF 0002020F) et pour les dents complètes dans la carte des formes neo.lign (REF 0003290F).



TEINTES & FORMES novo.lign



* Les formes novo.lign L sont exclusivement disponibles dans les teintes A1, A2, A3, A3.5, B3, C3



novo.lign A

Anterior / dents antérieures



Epaisseur paroi buccale: 1,0 mm

- 12 formes max. sup.
- 3 formes max. inférieur

novo.lign P

Posterior / dents postérieures

Formes G



Epaisseur paroi buccale: 1,2 mm

- design multifonctionnel des surfaces masticatoires pour tous les concepts d'occlusion

Formes L*



Epaisseur de paroi buccale: 1,0 mm

- Design linguale des surfaces masticatoires pour prothèses complètes

Formes W



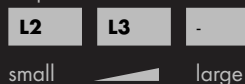
Epaisseur de paroi buccale: 0,8 mm

- Design multifonctionnel des surfaces masticatoires
- Forme anatomique dentaire « extra » large, particulièrement recommandé pour le revêtement cosmétique de couronnes et de bridges

Disponible dans les tailles



Disponible dans les tailles



Disponible dans les tailles



Toutes les illustrations ne sont pas fidèles à l'échelle.

Sous réserve de modifications d'ordre technique, de variations de dimensions et de teintes, fautes d'impression et erreurs.

Des variations de teinte dans les illustrations par rapport aux produits originaux sont à imputer aux techniques d'imprimerie.

bond.lign

Primer / Bonder

Système de cohésion durable et sûr pour la cohésion chimique de tous les composants du système visio.lign avec tous les matériaux courants pour infrastructures tels que les NEM, HIPC (PMMA/composites), BioHPP (PEEK), oxyde de zircon, MP et le titane.



MKZ-Primer



MKZ EM-Aktivator



K-Primer



visio.link

combo.lign

Opaquer



Opaquer photo- et autopolymérisant à teinte harmonisée avec le composite de fixation combo.lign und novo.lign. 3 teintes dentaires répondent aux besoins du système chromatique complet A-D.

combo.lign

Composite de fixation



Composite de fixation photo- et autopolymérisant pour une reproduction sûre des teintes et une cohésion optimale entre les facettes cosmétiques novo.lign et tous les matériaux pour infrastructures. combo.lign est disponible dans les teintes classiques A-D et dans la teinte Bleach BL3.

crea.lign

Opaquer



L'opacifier photopolymérisant crea.lign présente une très bonne sécurité des teintes dans la stratification librement formée et lors de l'utilisation des facettes cosmétiques novo.lign. Avec seulement huit opaques on couvre le système de toutes les teintes classiques A-D.

crea.lign

Composite cosmétique

Composite céramique photopolymérisant pour compléter les facettes cosmétiques et pour la technique de stratification librement formée. crea.lign est disponible sous forme de gel et de pâte dans toutes les teintes classiques A-D et dans la teinte Bleach BL3. En plus différentes masses Email, Incisive et GUM de crea.lign sont disponibles.



Thermo-Pen

Pistolet thermique avec technique Piezo



Le Thermo-Pen fonctionne sans flamme et assure l'alimentation en chaleur nécessaire sur l'intrados de la facette de 250 °C.



visio.lign

L'esthétique et la méthodologie

Aperçu des publications visio.lign



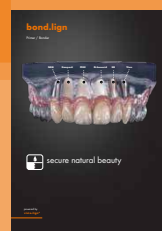
REF 0002020F

novo.lign
Sélection de formes de
facettes cosmétiques
Un aperçu de tous
les designs de facettes
cosmétiques novo.lign
pour dents antérieures
et postérieures.



REF 0003290F

neo.lign
Carte des formes
Un aperçu de toutes
les formes de dents
complètes antérieures
et postérieures
neo.lign.



REF 0095390F

bond.lign
Primaire/bonder
Un aperçu des
Primaires & Bonders -
les professionnels
pour une cohésion sûre
entre les matériaux.



crea.lign - Composite cosmétique
Le composite cosmétique céramique photopolymérisable convainc par son opalescence naturelle et son excellente transmission de lumière.



novo.lign - Facettes cosmétiques
Les facettes cosmétiques novo.lign disposent d'une zone cervicale spécialement prolongée et d'un effet de profondeur naturel grâce à une stratification morphologique. C'est le "gold standard" en prothèse implantaire.



visio.CAM - Ebauches de fraisage en composite
La compétence en matière de matériaux du système visio.lign est également disponible dans la conception CFAO. Les ébauches de la gamme visio.CAM sont compatibles avec le système visio.lign complet.



neo.lign - Dents complètes
Les dents complètes neo.lign présentent les mêmes teintes, formes et matériaux que les facettes novo.lign – c'est optimal pour la technique combinée.



bond.lign - Primaire/bonder
Le système de primaire/bonder pour une cohésion chimique durable et sûre de tous les composants du système avec tous les matériaux courants pour infrastructures - également BioHPP (PEEK).



visio.paint - Teintes de maquillage
Les teintes de maquillage visio.paint permettent une personnalisation rapide et simple des revêtements cosmétiques.



REF 0005770F

crea.lign
Composite cosmétique
Découvrez la diversité du composite céramique photopolymérisable crea.lign



REF 0002340F

visio.lign
Manuel
Un mode d'emploi étape par étape des différentes techniques de mise en œuvre et du potentiel du système visio.lign.



REF 0007540F

Facettes novo.lign & top.lign professional
Quick Guide
Mode d'emploi bref sur les restaurations temporaires fixes avec facettes cosmétiques novo.lign et top.lign professional.

novo.lign

Facettes cosmétiques



veneer natural beauty

bredent
group

0099390F-20211011
Sous réserve d'erreurs et de modifications



Coordonnées pour la France - bredent France:
T: +33 4 75 34 20 96 · F: +33 4 75 32 05 93
@: france@bredent.com

Coordonnées pour les autres pays francophones:
T: +49 7309 872-451 · F: +49 7309 872-444
@: info@bredent.com

bredent GmbH & Co. KG · Weissenhorner Str. 2
89250 Senden · Germany
www.visio-lign.com