

Applicazione raccomandata

- Pulizia dei denti

Detergere i denti da trattare e i denti adiacenti mesialti e distali con pasta detergente priva di fluoruri. Irruvidire/ pulire le superfici inter-dentali con il microbrush a setole abrasive.
- Scelta della forma del dente

Per selezionare la forma del dente si utilizza l'apposita sagoma fornita in dotazione (edelweis OCLUSIONV◊ Sizing Guide edelweis). Posizionare la sagoma sui denti da restaurare; i contorni visibili sul foglio trasparente permettono di scegliere il guscio edelweis OCLUSIONV◊ più adatto.

- Scelta del colore di smalto e dentina

Determinare il colore prima dell'isolamento, in condizioni di luce diurna o con lampade a luce diurna, utilizzando la Body & Skin Shade Guide edelweis. I gusci edelweis OCLUSIONV◊ prefabbricati sono sempre disponibili in un'ampia gamma di colori.
- Scelta della tinta

Determinare il colore della dentina con il campione di dentina nella zona vestibolare e occlusale, perché qui la tinta è più marcata. Inserire il campione di dentina nel guscio di smalto Skin Bleached. (dopo aver applicato il guscio della glicerina, per la rifrazione della luce)
- Scelta della matrice

Scegliere il colore del composito; nel caso di sottofondo gravemente distrutto o discolorato, si consiglia di applicare una massa dentina per ottenere una colorazione omogenea. Per le correzioni di forma è possibile inserire del composito smalto Enamel.
- Preparazione generale

1 Isolamento (diga di gomma)
Lavorare in campo operatorio asciutto costituito il presupposto per ottenere risultati ottimali.

4.2 Preparazione dei denti
A seconda dell'indicazione, il più possibile mini-invasiva.

- Matrice e cunei interdentali

Per proteggere i denti adiacenti e per un'adeguata separazione, posizionare una matrice a nastro trasparente sottile. Se necessario, fissare la matrice negli spazi interprossimali con cunei interdentali.

5.1.1 Preparazione edelweis OCLUSIONV◊
5.2 Per favorire l'adesione, sabbare il retro di edelweis OCLUSIONV◊ con ossido di alluminio da 25µm o 50µm, o irruvidirlo con una fresa diamantata per compositi.
- Trattare retro/prepari interna basale preparati di edelweis OCCLU-SIONV◊ con l'edelweis VENEER Bond. Applicare una goccia di edelweis VENEER Bond sul guscio edelweis OCLUSIONV◊ con un pennello e massaggiare per almeno 30secondi.
- Distribuire delicatamente edelweis VENEER Bond con aria compressa priva di olio e acqua, in modo da formare sulla parte interna di edelweis OCLUSIONV◊ un leggero strato umido. Evitare la formazione di accumuli di adesivo, che potrebbero compromettere la precisione di adattamento del guscio edelweis OCLUSIONV◊.

- Fotopolimerizzare poi edelweis VENEER Bond per almeno 20secondi.
- Trattamento dei denti
Si consiglia l'uso della diga di gomma.
- Detergere i denti preparati
1.Mordenzare con gel di calcio fluorosico al 37% lasciando agire per almeno 30secondi, massimo 60secondi sullo smalto e per 15secondi sulla dentina.
- Sciocquare a fondo per circa 20secondi e dirigersi un getto delicato di acqua pura per almeno 30secondi.
- Cementazione di edelweis OCLUSIONV◊ (impiego diretto)
Per garantire il successo estetico e funzionale, si raccomanda l'uso di compositi nanobridi edelweis.
- Dispensare Dentin & Enamel Bond (Peak univ., Optbond, ecc.) direttamente sul microbrush e massaggiare per 20secondi su dente / preparazione.
- Distribuire brevemente con l'aria. Prepolimerizzare con una potenza inferiore a 1000mW/cm² per 30secondi.
- Posizionare matrice a nastro (es. Triodent, Have), eventualmente rialzare linguisticamente e vestibolarmente con diversi strati di composito edelweis in modo da formare una mano libera, posizionare sui denti da restaurare i edelweis OCLUSIONV◊ (trattati con adesivo) con composito applicato, rimuovere le eccedenze e cementare definitivamente con la lampada polimerizzatrice. Rimuovere le matrici. Asportare le eccedenze con strumenti rotanti. Molare l'occlusione in modo ottimale con carta per articolazione.

- Procedura per l'aumento della dimensione verticale
I modelli dell'arcata superiore e inferiore vengono messi in articolatore nel modo abituale secondo la posizione del cranio. Quindi, a seconda delle necessità, si crea una protrusione e si alza il perno d'appoggio dell'articolatore. Per i quadranti dell'arcata inferiore si realizzano delle mascherine occlusali parziali con "stop", che vengono fissate provisoriamente in bocca al paziente. Il quadrante sinistro, durante la chiusura della arcata, eventualmente dopo una necessaria riocclusione, si ottiene la posizione ideale dell'arcata inferiore. Sulla base di queste mascherine occlusali, l'arcata inferiore viene nuovamente articolata rispetto a quella superiore.
- Impiego indiretto:
Mediante ribasatura con composito delle superfici occlusali prefabbricate sulle superfici occlusali modello esistenti, si ottiene facilmente un risultato di buona qualità biomeccanico ed estetico, equilibrato e operante senza interferenze. In seguito le occlusioni vengono trasferite dal modello sulle occlusioni del paziente, trattate con adesivo e cementa- to con composito.

Procedura diretta per esperti in caso di aumento unilate-rale (arcata inferiore) della dimensione verticale:

- Modelli dell'arcata superiore e inferiore vengono messi in articolatore nel modo abituale secondo la posizione del cranio. Quindi, a seconda delle necessità, si crea una protrusione e si alza il perno d'appoggio dell'articolatore. Per i quadranti dell'arcata inferiore si realizzano delle mascherine occlusali parziali con "stop", che vengono fissate provisoriamente in bocca al paziente. Il quadrante sinistro, durante la chiusura della arcata, eventualmente dopo una necessaria riocclusione, si ottiene la posizione ideale dell'arcata inferiore. Sulla base di queste mascherine occlusali, l'arcata inferiore viene nuovamente articolata rispetto a quella superiore.

- Kiezen van de vorm van het element
Kies de vorm van het element met behulp van de meegeleverde vormsjabloon (edelweis OCLUSIONV◊ Sizing Guide). Leg de vormsjabloon over het te restaureren element. Aan de hand van de silhouetten die op de transparante folie te zien zijn, kan vervolgens de edelweis OCCLU-SIONV◊ worden gekozen die het best past.

Procedura diretta per esperti in caso di aumento unilate-rale (arcata superiore) della dimensione verticale:

- Modelli dell'arcata superiore e inferiore vengono messi in articolatore nel modo abituale secondo la posizione del cranio. Quindi, a seconda delle necessità, si crea una protrusione e si alza il perno d'appoggio dell'articolatore. Per i quadranti dell'arcata inferiore si realizzano delle mascherine occlusali parziali con "stop", che vengono fissate provisoriamente in bocca al paziente. Il quadrante sinistro, durante la chiusura della arcata, eventualmente dopo una necessaria riocclusione, si ottiene la posizione ideale dell'arcata inferiore. Sulla base di queste mascherine occlusali, l'arcata inferiore viene nuovamente articolata rispetto a quella superiore.
- Invece di ribasare le occlusioni sul modello nell'articolatore, si produce un'impronta occlusale con materiale per registrazione del morso (silicone) che si produce esattamente lo spazio tra arcata superiore e inferiore nell'articolatore. Mediante la registrazione del morso in silicone fissata è possibi- le applicare direttamente (nel cavo orale del paziente) le occlusioni prefabbricate. La registrazione del morso in silicone viene collocata su un lato (a sinistra o a destra) sull'occlusione del paziente. Quando viene restaurato un occlusale in un quadrante sinistro, durante la chiusura della arcate il quadrante destro, con l'ausilio della registrazione in silicone (che sostituisce il perno d'appoggio durante la chiusura dell'articolatore), fissa l'altezza e la posizione dell'aumento verticale dell'occlusione e quindi la posizione finale delle occlusioni, trattate con adesivo e ribasate con composito.

- Reinigt het te restaureren element en het naburige mesiale en distale element met een reinigingspasta en fluoride. Reinigt het interdenta- liale gebied/ruw het interdentale gebied op met abrasieve strips.
- Kiezen van de vorm van het element
Kies de vorm van het element met behulp van de meegeleverde vormsjabloon (edelweis OCLUSIONV◊ Sizing Guide). Leg de vormsjabloon over het te restaureren element. Aan de hand van de silhouetten die op de transparante folie te zien zijn, kan vervolgens de edelweis OCCLU-SIONV◊ worden gekozen die het best past.
- Kiezen van de juiste kleur/tint
Bepaal de tintenkleur in het buccale en occlusale gebied met behulp van de dentine-kleurintstaafjes, aangezien de kleur/tint het meest sprekend is. Leg het tintenstaafje in het Enamel VENEER-schijde. (Brenng een klein stukje van het schijde aan voor de juiste lichtbreking)
- Kiezen van de juiste kleur/tint
Bepaal de tintenkleur in het buccale en occlusale gebied met behulp van de dentine-kleurintstaafjes, aangezien de kleur/tint het meest sprekend is. Leg het tintenstaafje in het Enamel VENEER-schijde. (Brenng een klein stukje van het schijde aan voor de juiste lichtbreking)
- Kiezen van de juiste kleur/tint
Bepaal de tintenkleur in het buccale en occlusale gebied met behulp van de dentine-kleurintstaafjes, aangezien de kleur/tint het meest sprekend is. Leg het tintenstaafje in het Enamel VENEER-schijde. (Brenng een klein stukje van het schijde aan voor de juiste lichtbreking)
- 2.Kiezen van de juiste helderheidsgraad van de kleur/tint
Kies de compositiekleur/tint. Bij een sterk verstoorte of verkleur- de ondergrond wordt een dentinemasse aangevoelen om tot een homogene kleur/tint te kunnen komen. Gebruik bij vormcorrecties een laagje composit Enamel.
- 5.1.Pas edelweis OCLUSIONV◊ op al naar gelang de indicatie aan, prepa- rer er een reinig te daarna met forstzuurgetsel.
- 2.Zandstraal de achterkant van de edelweis OCLUSIONV◊ voor een betere hechting af met 25µm of 50µm aluminiumoxide of ruw de achterkant op met een diamant-compositinstrument.
- 5.3Brenng op de edelweis OCLUSIONV◊ aan de behandelde achter- kant basale binder Enamel VENEER Bond aan. Applicier een druppel edelweis VENEER Bond met een penseel op de edelweis OCLUSIONV◊ en masseer het materiaal gedurende minimaal 30sec. in, in combinatie con la registrazione in silicone (destra) realizzata nell'articolatore, un'altra registrazione in silicone del quadrante già restaurato con le occlusioni (sinistra), che guida nella chiusura dei denti e sulla normale occlusione (sinistra) tra le arcate viene verbat al polera. Dopo aver restaurato il quadrante sinistro con le occlusioni, viene trattato il quadrante destro. A questo punto si può produrre faccattivamente, in combinazione con la registrazione in silicone (destra) realizzata nell'articolatore, un'altra registrazione in silicone del quadrante già restaurato con le occlusioni (sinistra), che guida nella chiusura dei denti e sulla normale occlusione (sinistra) tra le arcate viene verbat al polera. Dopo la cementazione di tutte le occlusioni, si riocclude fino ad ottenere i punti di contatto desiderati.

Controindicazioni

In caso di uso conforme, non sono noti effetti collaterali.

Effetti indesiderati

Non sono noti effetti collaterali di tipo sistemico. In casi isolati sono state descritte allergie da contatto con prodotti di composizione simile non polimerizzati.

Interazioni

Il contatto con colluttori anticattioni, agenti rivelatori di placca oppure cloro-xidine può dar luogo ad alterazioni cromatiche.

Data di scadenza ed etichettatura

La data di scadenza e il numero di lotto sono indicati sui contenitori. Non utilizzare dopo la data di scadenza.

Avvertenze:

Distribuzione solo a dentisti e laboratori odontotecnici, o su loro richiesta. **Tenere fuori dalla portata dei bambini. Solo per uso odontoiatrico!**

Importante
Per garantire un risultato ottimale, si raccomanda l'uso in combinazione con tutti i componenti edelweis.
Data di pubblicazione delle presenti istruzioni
2018-03

Gebruiksaanstrucs Nederlands

Definitie
Onlays/Occlusions zijn gepolymeriseerde, met een laser bewerkte, geprefabriceerde, röntgenopake, glazuur-occlusieschilddes van nanohy- dride composit. Door de occlusale en anatomische vorm van het dunne glazuurschilddie, kunnen een of meer laterale elementen direct van een veneer worden voorzien. Zo is een snelle en eenvoudige reconstructie mogelijk, met een esthetisch, functioneel en kwalitatief hoogwaardig resultaat.
Onlays/Occlusions worden bevestigd met hetzelfde materiaal als waaruit ze bestaan. Hierdoor wordt de hele restauratie een stabiele eenheid (tussen dentine/glazuur + composit + Onlays/Occlusions).
Met Onlays/Occlusions kunnen zowel eenvoudige als complexe restitutie van laterale elementen worden uitgevoerd, met een goed biomechanisch resultaat.
De Onlays/Occlusions zijn verkrijgbaar in een aantal vaste maten. Ze vormen de anatomische basis voor loose of complete reconstructies en voor een verhoging van de verticale dimensie in het posterioergebied. Zo is het ook mogelijk om met edelweis VENEERs een goed werkende front-toekantgeleiding te bereiken.

Samenstelling:
tandheeskundig bariumglas matrix van tandheeskundige kunststoffen op basis van bis-GMA pigmenten additieven katalysator

Technische gegevens:
Gehalte aan vulstoffen: 82 gewichtsprocent. De variatie aan anorgani- sche vulstofdeeltjes ligt tussen de 0,02-3µm.

Eigenschappen edelweis COMPOSITE

- gebruiksvriendelijke handling
- uitstekende verwerkingseigenschappen
- eenvoudig en snel te polijsten
- geringe krimp door toepassing van nanotechnology en het hoge percentage vulstoffen (82%)
- uitstekend bestand tegen abrasie
- zeer goede fysieke eigenschappen
- antibacterieel oppervlak door zink- en fluorgehalte van de vulstoffen
- natuurlijke fluorescentie

Indicaties:

- caries
- oude restauraties
- anatomische misvormingen
- abrasie
- erosie
- cosmetische correcties
- verhogen van de verticale dimensie van het posterioergebied

Aanbevolen wijze van gebruik

- Gebitsreiniging
Reinig het te restaureren element en het naburige mesiale en distale element met een reinigingspasta en fluoride. Reinigt het interdenta- liale gebied/ruw het interdentale gebied op met abrasieve strips.
- Kiezen van de vorm van het element
Kies de vorm van het element met behulp van de meegeleverde vormsjabloon (edelweis OCLUSIONV◊ Sizing Guide). Leg de vormsjabloon over het te restaureren element. Aan de hand van de silhouetten die op de transparante folie te zien zijn, kan vervolgens de edelweis OCCLU-SIONV◊ worden gekozen die het best past.
- Kiezen van de juiste kleur/tint
Bepaal de tintenkleur in het buccale en occlusale gebied met behulp van de dentine-kleurintstaafjes, aangezien de kleur/tint het meest sprekend is. Leg het tintenstaafje in het Enamel VENEER-schijde. (Brenng een klein stukje van het schijde aan voor de juiste lichtbreking)
- Kiezen van de juiste kleur/tint
Bepaal de tintenkleur in het buccale en occlusale gebied met behulp van de dentine-kleurintstaafjes, aangezien de kleur/tint het meest sprekend is. Leg het tintenstaafje in het Enamel VENEER-schijde. (Brenng een klein stukje van het schijde aan voor de juiste lichtbreking)
- Kiezen van de juiste kleur/tint
Bepaal de tintenkleur in het buccale en occlusale gebied met behulp van de dentine-kleurintstaafjes, aangezien de kleur/tint het meest sprekend is. Leg het tintenstaafje in het Enamel VENEER-schijde. (Brenng een klein stukje van het schijde aan voor de juiste lichtbreking)

- 2.Kiezen van de juiste helderheidsgraad van de kleur/tint
Kies de compositiekleur/tint. Bij een sterk verstoorte of verkleur- de ondergrond wordt een dentinemasse aangevoelen om tot een homogene kleur/tint te kunnen komen. Gebruik bij vormcorrecties een laagje composit Enamel.
- 5.1.Pas edelweis OCLUSIONV◊ op al naar gelang de indicatie aan, prepa- rer er een reinig te daarna met forstzuurgetsel.
- 2.Zandstraal de achterkant van de edelweis OCLUSIONV◊ voor een betere hechting af met 25µm of 50µm aluminiumoxide of ruw de achterkant op met een diamant-compositinstrument.
- 5.3Brenng op de edelweis OCLUSIONV◊ aan de behandelde achter- kant basale binder Enamel VENEER Bond aan. Applicier een druppel edelweis VENEER Bond met een penseel op de edelweis OCLUSIONV◊ en masseer het materiaal gedurende minimaal 30sec. in, in combinatie con la registrazione in silicone (destra) realizzata nell'articolatore, un'altra registrazione in silicone del quadrante già restaurato con le occlusioni (sinistra), che guida nella chiusura dei denti e sulla normale occlusione (sinistra) tra le arcate viene verbat al polera. Dopo la cementazione di tutte le occlusioni, si riocclude fino ad ottenere i punti di contatto desiderati.

- blaaas het voorzichtig droog met olie- en watervrije perslucht
- 7. Bevestiging van edelweis OCLUSIONV◊ (directe toepassing)
Gebruik liefst edelweis Nano-Hybrid Composite voor een esthetisch en functioneel succesvolle toepassing
- 7.1.Brenng de dentin- en olie- en watervrije perslucht (Peak univ., Optbond, etc.) di- rect op de microbrush aan en masseer de bonding gedurende 20sec. in op het element/in de preparatie.
- 7.2.Blaas het materiaal kort glad. Hard de restauratie vooraf gedurende 30sec. uit bij gebruik van een lamp met een vermogen van minder 1000mW/cm².
- 7.3.Brenng de matrixbanden (bijv. Triodent, Have) aan. Vul de caviteit evt. linguaal en buccaal met meerdere lagen edelweis Composit en ge- bruik in plaats van het vrij modelleren van het occlusale gebied edel-weis OCLUSIONV◊(s met bonding). Voorzice deze van composit, breng ze op de te behandelen elementen aan, verwijder overtollig materiaal en fixeer ze definitief met een UV-lamp. Verwijder de mat- rixbanden. Verwijder overtollig materiaal met roterende instrumenten. Slip de occlusie optimaal in met behulp van occlusiefolie.

- Aanpak bij verhoging van de verticale dimensie:
Articuleer de onder- en bovenkaakmodellen in met de gebruikelijke occlusieverhoudingen en passend bij de scheidelverhoudingen. Stel de protusie naar behoefte in en til de steunpun van de articulator op. Maak voor de onderkaakkwadranten gedeeltelijke opbeetspaken met 'stops'. Fixeer deze tijdelijk in de mond, met een provisoirsch cement. Na slechts enkele dagen komt na een eventuele extra herocclusie de ideale onderkaakpositie tot stand. Articuleer de onderkaak vervolg- ens aan de hand van de opbeetspaken opnieuw in ten opzichte van de bovenkaak.

Indirecte toepassing:
Door de geprefabriceerde kauwklauwen met behulp van composit op de bestaande kauwklauwen te rebasen, ontstaat er op een eenvoudige manier een functioneel, biomechanisch correct, uitgebalanceerd kauwapparaat zonder interferenties. Vervolgens worden occlusies van het model overdragen op de occlusie van de patiënt en met behulp van ... en bonding vastgehecht en gecementeerd met composit.

Directe aanpak bij verhoging van de verticale dimensie aan een kant (onderkaak), voor gevorderden:

- Articuleer de onder- en bovenkaakmodellen in met de gebruikelijke occlusieverhoudingen en passend bij de scheidelverhoudingen. Stel de protusie naar behoefte in en til de steunpun van de articulator op. Maak voor de onderkaakkwadranten gedeeltelijke opbeetspaken met 'stops'. Fixeer deze tijdelijk in de mond, met een provisoirsch cement. Na slechts enkele dagen komt na een eventuele extra herocclusie de ideale onderkaakpositie tot stand. Articuleer de onderkaak vervolgens aan de hand van de opbeetspaken opnieuw in ten opzichte van de bovenkaak.
- In plaats dat de occlusies nu op het model in de articulator van een re- basing worden voorzien, wordt gebruik gemaakt van bevestigingsmateriaal (siliconen) een occlusale afdruk gemaakt, die de tussenruimte tussen de bovenkaak en de onderkaak exact vastlegt. Door middel van de gefixeerde bevestigingslaten van silicone kunnen de geprefabriceerde occlusies direct worden geapplicieerd in de mond van de patiënt. Breng de bevestigingslaten van silicone steeds aan een kant (links of rechts) aan op de occlusie van de patiënt. Als de linker kwadrant van occlusies wordt voorzien, fixeert de rechter kwadrant aan de hand van de bevestigingslaten van silicone (vervangt de steunpun bij het sluiten van de articulator) bij het dichtbijten van de hoogte en positie van de beethovening en dus de eindpositie van de occlusies aan de linker kant die voorzien zijn van een rebasing van composit en die met bonding zijn vastgezet.

Wanneer de linker kwadrant is voorzien van occlusies, wordt ook de rechter kwadrant behandeld. Nu kan van de kwadranten die reeds van occlusies zijn voorzien (links) optioneel een extra bevestigingslat van silico- ene worden gemaakt, in combinatie met de in de articulator gemaakte bevestigingslaten (rechts). Daarmee kan de occlusielerende van bovenkaak onderkaak (links) die als is vastgesteld worden gebruikt als de rechter kwadranten van occlusies worden voorzien. Hij dient dan bij het dicht- bijten voor geleiding en fixatie. Gevorderde gebruikers kunnen van deze bevestigingslaten van silicone (bijv. links) afzien, aangezien de patiënt bij de beethovening blijft.

Na het bevestigen van alle occlusies wordt vervolgens opnieuw geocclu- deerd, tot de gewenste contactpunten worden gerealiseerd.

Contra-indicaties
Bij gebruik conform de gebruiksaanwijzing zijn er geen contra-indicaties bekend.

Bijwerkingen

Geen bekende systemische bijwerkingen. Contactallergieën bij pro- ducten van soortgelijke samenstelling die niet gepolymeriseerd zijn, zijn gevonden in geïsoleerde gevallen.

Wisselwerkingen

In contact met kationische mondespoelmiddelen en bij plaquerelevatoren of chloorhexidine kunnen er verkleuringen optreden.

Houdbaarheid en etikettering

De vervaldatum en het batchnummer staan op alle verpakkingen. Niet meer gebruiken na afloop van de vervaldatum.

Opmerking:
Dit materiaal wordt alleen geleverd aan of in opdracht van tandartsen en tandtechnische laboratoria.
Buiten bereik van kinderen bewaren! Alleen voor tandheeskundig gebruik!

Belangrijk

Gebruik het optimaal resultaat, wordt aangeraden om het product samen met alle componenten van edelweis te te passen.
Uitgave van deze gebruiksaanwijzing
2018-03

Bruksanvisning Svenska

Definition

Onlays/Occlusions är polymeriserade, laserbearbetade, prefabricerade, röntgentåliga skal för occlusionsstyr framställda av en nanohybridkomo- sit med hög fillerand. Formen på det ockusalt och anatomisk formade emaljntuska skal underlättar utförandet av direkta tandersättningar på en eller flera premolarer och molarer. Återuppglygnaden av tanden går snabbt och enkelt och ger ett estetisk och funktionellt resultat av hög kvalitet.
Onlays/Occlusions cementeras med samma material som de är tillverka- de av, vilket gör att hela tandersättningen bildar en stabil enhet (mellan dentin/email + komposit + Onlay/Oclusion).
Onlays/Occlusions möjliggör tandersättningar med ett biomekanisk resultat, på en snällare flerta ytor i premolar- och molarområdet. De prefabricerade Onlays/Occlusions ger den anatomiska förutsättnin- gen för anstaka eller fullständiga rekonstruktioner samt för höjning av den vertikala dimensionen (bcthöjning) i premolar- och molarområdet. Så är det också möjligt att uppnå en funktionell framtand/hörntandsför- ning med hjälp av edelweis VENEERs.

Sammansättning:

Barium-dentalglas
Bis-GMA-baserad matrix av dentalplast
Pigment
Tiltsatsor
Katalysator
Tekniska data:
Fillerhalt: 82 viktprocent
Variationsintervallet för de organiska fillerpartiklarna ligger mellan 0,02-3µm.

Egenskaper hos edelweis COMPOSITE

- (som rekommenderas för fastsättning och direkta fyllningar)
- användarvänligt handhavande
- utmärkta bearbetningsegenskaper
- godt enkelt och snabbt att polera
- låg krympning genom användning av nanoteknologi och en hög fillerand (82%)

- utmärkt abrasionsmotstånd
- mycket bra fysikaliska egenskaper
- antibakteriell yta genom zink- och fluorandil i fillermaterialen
- naturligt fluorescens.

Indikatorer:

- karies
- gamla fyllningar
- alla fyllningsklasser I-IV
- felställda tänder
- tandfrakturer
- tandmissfärgningar
- missfärgningar
- fäasader på gamla kronor
- anatomiska tandmissbildningar
- erosion
- abrasion
- kosmetisk korrigerig
- höjning av den vertikala dimensionen (bcthöjning) i premolar- och molarområdet.

Rekommenderad arbetsgång

- Tand rengöring
Rengör tanden som ska åtgärdas och de omgivande granntänderna med en fluoriert rengöringspasta. Rengör/rugga upp interdentalt med abrasiva strips.
- Val av tandform
Valet av tandform görs med hjälp av den medföljande formschablonen (edelweis OCLUSIONV◊ Sizing Guide). Formschablonen läggs över tanden som ska åtgärdas. De markerade konturerna på den genom- skinliga folien är avsedda för att se vilken edelweis OCLUSIONV◊ som passar bäst.
- Val av email- och dentinfärg
Färgtägning görs före färgläggning och i dagsljus eller vid dagsljus- lampa med hjälp av edelweis Dentin & Enamel Shade Guide. Det prefabricerade edelweis OCLUSIONV◊ har alltid färgen Enamel.

- Val av färgton
Använd dentinfärgstikorna och gör färgtägning för val av dentinfärg i det buccala eller occlusala området eftersom färgtonen är mest uttålad här. Lägg dentin-stickan i skalet Enamel VENEER. (applicera först glycerin i skalet för att bryta ljuset)
- 2.Välja ljushet på färgen
Välja kompositfärg: Vid kraftigt förstörd eller missfärgad tand rekomen- deras en dentinmassa för att uppnå en homogen färgtägning. För förkorkreturer kan en emalkomposit användas som Enamel.
4. Generell förbandning
Articuler Onlays/Occlusions i artikulatorn i enlighet med de angivna för- höringarna.
- 2.Torr arbete är en förutsättning för ett optimalt resultat.
- 4.2Preparering av tanden
Så minimalinvasivt som möjligt med hänsyn till indikationen.
- 4.3Matriser och interdentalartiklar
Applicera ett tunt matrisband på det skydda granntänderna och separera kontaktan. Fixera matrisen vid behov approximalt med inter- dentaltiklar.

- Förbandning av edelweis OCLUSIONV◊
5.1 edelweis OCLUSIONV◊ anpassas efter varje indikation, prepareras motsvarande och rengörs med fosforsyra-etsgel.
- 5.2 Pas edelweis OCLUSIONV◊ på en pensel på edelweis OCCLU-SIONV◊ med 25µm eller 50µm aluminiumoxid, alternativt ruggas baksidan upp med ett dia- mantinstriment avsett för komposit.
- 5.3Applicera edelweis VENEER Bond på edelweis OCLUSIONVDS baksida/baksida/basala insida. Applicera en droppe edelweis VE- NEEER Bond på en pensel på edelweis OCLUSIONV◊ och massera in den i minst 30s.

- 5.4Blåstra försiktigt över oöverskatt av edelweis VENEER Bond med oleje- och vattenfri tryckluft så att det kvarstår ett lätt fuktigt skikt på insidan av edelweis OCLUSIONV◊-skalet. Undvik polier av bondingmedel i skalet eftersom det kan försämra passningsnoggrannheten på edel- weis OCLUSIONV◊.
- 5.5Ljusa blåstra därefter edelweis VENEER Bond i minst 20s.
6. Förbandning av tanden
Vi rekommenderar användning av kofferdam.
- 6.1Rengör tandpreparationen.
- 6.2Fyll med 37-procentig fosforsyra-etsgel och låt verka i minst 30-60 sekunder innan du applicerar 15 sekund på 20s.
- 6.3Spola noga i ca 20 sekunder och blåstra försiktigt med oleje- och vattenfri tryckluft.
7. Fastsättning av edelweis OCLUSIONV◊ (direkt teknik)
Vi rekommenderar användning av edelweis nanohybridkomposit för ett skarp fastsättning för ett både funktionellt och estetiskt resultat.

- Dentint- och microbrush (Peak Univers, Optbond, etc.) appliceras direkt på en Microbrush och masseras in i tanden/preparationen under 20 sekunder.
- 2.Blåstra kort. Förhärda med en ljuseffekt som är lägre än 1000mW/cm² i 30s.
- 7.3.Brenng de matrixband (t.ex. Triodent, Have). Bygg upp behov upp kvatten, respektive lingual och buccaltal i flera skikt edelweis komposit. I stället för att modellera occlusionsstyr för hand positio- nerars edelweis OCLUSIONV◊ (bondad) försedd med komposit på tanden, överskott avlägsnas och med härvidjustlampa görs en definitiv fastsättning. Avsluta matrisbandet. Härvidna överskott med roteran- de instrument. Kontrollera occlusionen och slipa in bcttet optimalt med hjälp av occlusionsfolie.

8. Procedur för bctthöjning:
Överkävs- och underkäksmodeller slås in i habituellt sammanbitning i artikulator med hjälp av ansiktsbåda. Därefter protruderas bcttet efter behov och artikulators stödöstift höjs. För underkäkskvadraterna Onlays/Occlusions partiaellt artikuleras in på nytt mot överkäksmodellen med hjälp av provisoriskt cement, i patientens mun. Efter ett par dagar och eventuellt behövlig justering av occlusionen installerar sig den idealka underkäkspositionen. Underkäksmodellen artikuleras in på nytt mot överkäksmodellen med hjälp av plastskenorna.

Indirekt arbetsgång:

Genom att fylla de prefabricerade tuggytorna på de befintliga modelltuggytorna med komposit, skapar man enkelt en ny funktionell biomekanisk baslinje för occlusionsfunktion som läser utan interferenser. Färdigkligen förs onlays på modellen över till patientens occlusalytor och cementeras fast med hjälp av bonding och komposit.

Direkt procedur för mycket erfarna vid unilateral (UK) höjning av bctthöjden:

- Överkävs- och underkäksmodellar slås in i habituellt sammanbitning i artikulator med hjälp av ansiktsbåda. Därefter protruderas bcttet efter behov och artikulators stödöstift höjs. För underkäkskvadraterna framställs partiella plastskenor med "stopp". Dessa fixeras temporärt (provisoriskt) i patientens mun. Efter ett par dagar och eventuellt behövlig justering av occlusionen installerar sig den idealka underkäkspositionen. Underkäksmodellen artikuleras in på nytt mot överkäksmodellen med hjälp av plastskenorna. I stället för att fylla onlaysen på modellen i artikulatorn framställs ett avtryck av occlusalytorna med hjälp av ett bcttregistreringsmaterial (silikon), som exakt fastställer avståndet mellan överkäken och underkäken i artikulatorn. Med hjälp av en fixerad bcttregistrering av silikon kan nu en direkt applicering av de prefabricerade onlaysen (i patientens mun) genomför- as. Bcttregistreringarna av silikon placeras en i taget unilateralt (vänster eller höger) på patientens motsvarande occlusalytor. Det inebär att när den vänstra kvadranten ska förseas med onlays, fixeras bctthöjningen omfattning och position med hjälp av silikonbcttregistreringar i den högra kvadranten vid sammanbitning (ersätter stödöstiftet när artikulatorn stängs) och därmed den slutliga positionen för cementering av de bon- dingförsedda kompositfyllita onlaysen.
- När den vänstra kvadranten är försedd med onlays blir den högra kvadranten behandlad. Nu kan man alternativt framställa ytterligare en silikonbcttregistrering baserad på den kvadranten (vänster eller höger) försett med onlays, i kombination med den silikonbcttregistrering (höger) som tidigare framställts i artikulatorn. Denna nya bcttregistrering kan användas som ytterligare hjälp vid förning och fixering i samman-

bitning av den redan skapade occlusionsrelationen mellan över- och underkäken (vänster), när den högra kvadranten ska förseas med onlays. Erfarna användare kan bortse från den här extra silikonbcttregistreringar (t.ex. vänster) eftersom patienten nu vid sammanbitning respektive vid bcttregistrering bcttregistreringar av onlaysen före polymerisering utförd av handhållaren, redan biter i den nya occlusionen reser. bctthöjddnen. När alla onlaysen är definitiva cementerade sker direkt en justering av occlusionen tills de önskade kontaktpunkterna uppnåtts.

Kontraindikationer

inga kända vid avsedd användning.

Biverkningar

Inga kända systemiska biverkningar. I enstaka fall har kontaktallergier mot ohärdade produkter av liknande sammansättningar rapporterats.

Interaktioner

Missfärgningar kan uppträda vid kontakt med kationiska munsköljnings- medel samt med plackfärgningsmedel respektive klorhexidin.

Hållbarhet och märkning

Utgångsdatum och satsbeteckning är angivna på förpackningen. För ej användas efter utgångsdatum.

För information:
För bara uttämmas till tandläkare och tandtekniska laboratorier eller på deras beställning.
Förvaras ötkomligt för barn! Endast för odontologiskt bruk!