

VOCO



## Gebrauchsanweisung



0482

### Instructions for use

**Struktur 2 SC/QM** is a fluorescent cold polymerizing paste-paste system for the production of temporary crowns, bridges, inlays and onlays. **Struktur 2 SC/QM** consists of base paste and catalyst paste.

**Struktur 2 SC** is supplied in 8 shades A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2 and BL.

**Struktur 2 QM** is supplied in shades A1, A2, A3 and B1.

#### Application:

##### Struktur 2 SC in the cartridge:

Insert **Struktur 2 SC** cartridge into the **VOCO** dispenser (type 2) or a compatible dispenser with a suitable piston. Due to technical reasons slight differences in the filling level between the cartridge chambers can occur. In this case, remove the cartridge cap and squeeze the material out until the material is delivered evenly from both chambers. Then insert a mixing tip type 6 and lock with a 90° turn clockwise. By pressing the lever the material is extruded and automatically mixed in the correct ratio.

After use do not remove the mixing tip from the cartridge. Replace the used mixing tip with a new one just before the next application. When changing the mixing tips check the opening of the cartridge to ensure that the material can flow freely.

##### Struktur 2 QM in the QuickMix syringe:

Due to technical reasons slight differences in the filling level between the syringe chambers can occur prior to the first use. Therefore remove syringe cap and squeeze the material out until the material is delivered evenly from both chambers. Attach a mixing tip type 10. Match the nooks on the syringe and the mixing tip with a 90° turn clockwise. The material is mixed automatically in the correct ratio when dispensing and can be applied directly.

All QM syringes come with a detachable piston.

The piston can simply be pulled from the QM syringe and replaced without causing any material leakage. The plugs in the syringe chambers will stay in place preventing any cross-contamination of the material in the syringe.

#### Processing directions:

Level out any undercuts in the preparation using a non-eugenol cement. Prepare an impression in cases where no prefabricated crowns or similar restoratives are used.

Prepare the impression by levelling undercuts and cutting drainage channels. If the wall thickness of the temporary restoration is too thin, enlarge the impression, especially removing the septums in the interdental embrasures. Then clean and air dry the impression.

Apply **Struktur 2 SC/QM** directly into the impression. Do not overfill.

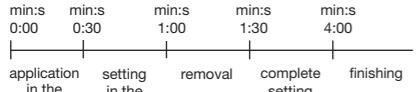
**Struktur 2 SC/QM** attains an elastic phase after 1 - 1.5 min from beginning of mixing (approx. 0.5 - 1 min being in the mouth).

The temporary should be removed from the mouth within 1.5 min after mixing, i.e. during the elastic phase.

The setting process can additionally be monitored by observing the excess material in the mouth.

The setting time of non-used material (in mixing tips) **cannot** be compared with the setting time of the material in the mouth.

At a room temperature of 23°C and 50% humidity working times are as follows:



Bei 23°C Raumtemperatur und 50% Luftfeuchtigkeit stehen für die Verarbeitung folgende Zeiten zur Verfügung:



Slight differences may result from different room temperatures.

After approx. 2 - 3 min take the temporary out of the impression and wipe dry (if necessary, use a solvent, e.g. ethyl alcohol). This removes the thin inhibition layer usually caused by oxygen and allows easier finishing. The surface of the temporary restoration should appear silky-matt.

Carefully trim any excess material and roughen areas near the gingiva. Cement the temporary restoration using an eugenol-free temporary cement.

#### Indications/precautions:

- **Struktur 2 SC/QM** contains methacrylates, amines, terpenes, benzoyl-peroxide, BHT. **Struktur 2 SC/QM** should not be used in case of known hypersensitivities (allergies) to any of these ingredients.

- Before making the temporary, the prepared cores can be insulated for desensitisation (fluoride varnishes, core varnishes, etc.).

- In order to avoid fractures or injuries from debris, the temporary should not be subjected to excessive loads (molar area).

- Linings and cores built up with resin-based materials (composites) should be sufficiently insulated (e.g. glycerine) to avoid removal with the temporary.

- Inadequate hygiene or intensive use of certain mouthrinses may lead to discoloration.

- Finishing should only be started after complete setting of the material (approx. 4 min after mixing).

- Restoration of defective temporaries:

If the temporary should break despite the extreme stability of **Struktur 2 SC/QM**, the following procedures are recommended:

- Air bubbles: fill with **Struktur 2 SC/QM**.

- In case of fracture immediately after the manufacturing of the temporary: re-connect the fracture with freshly mixed **Struktur 2 SC/QM**.

- Restoration of already used temporaries:

Roughen the fracture with a bur and place undercuts. Apply bond on the prepared fractures and cure according to the respective instructions for use. Apply a flowable composite to the prepared areas. Reassemble the fractured pieces and cure according to the instructions for use.

#### Storage:

Store at temperatures of 4 °C to 23 °C. Do not use after expiry date.

**Protect from bright light, i.e. store in closed packages, drawers, etc.**

Our preparations have been developed for use in dentistry. As far as the application of the products delivered by us is concerned, our verbal and/or written information has been given to the best of our knowledge and without obligation. Our information and/or advice do not relieve you from examining the materials delivered by us as to their suitability for the intended purposes of application. As the application of our preparations is beyond our control, the user is fully responsible for the application. Of course, we guarantee the quality of our preparations in accordance with the existing standards and corresponding to the conditions as stipulated in our general terms of sale and delivery.



## Gebrauchsanweisung

**Struktur 2 SC/QM** ist ein fluoreszierendes kaltpolymerisierendes Paste-Paste System zur Herstellung von provisorischen Kronen, Brücken, Inlays und Onlays.

**Struktur 2 SC/QM** besteht aus Basis- und Katalysatorpaste.

**Struktur 2 SC** ist in den 8 Farben A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2 und BL erhältlich.

**Struktur 2 QM** wird in den Farben A1, A2, A3 und B1 angeboten.

#### Anwendung:

##### Struktur 2 SC in der Kartusche:

Struktur 2 SC Kartusche in **VOCO**-Dispenser (Typ 2) oder einen vergleichbaren Dispenser einsetzen. Technisch bedingt können sich vor Erstgebrauch geringe Differenzen im Füllstand beider Kartuschenkammern ergeben. Daher Kartuschenverschluss entfernen und solange Material aussprengen, bis aus beiden Austrittsöffnungen gleichmäßig Material gefördert wird. Anschließend Mischkanüle Typ 6 aufsetzen und durch 90° Drehung ansetzen. Das Material wird durch Betätigung des Griffhebels herausgedrückt und dabei automatisch im richtigen Verhältnis gemischt. Nach Gebrauch Mischkanüle auf der Kartusche belassen. Erst unmittelbar vor dem nächsten Gebrauch gegen neue Mischkanüle austauschen. Beim Kanülenwechsel Öffnungen der Kartusche auf freien Materialdurchfluss überprüfen.

##### Struktur 2 QM in der QuickMix Spritze:

Technisch bedingt können sich vor Erstgebrauch geringe Differenzen im Füllstand beider Spritzenkammern ergeben. Daher Spritzenverschluss entfernen und solange Material aussprengen, bis aus beiden Austrittsöffnungen gleichmäßig Material gefördert wird. Mischkanüle Typ 10 aufsetzen. Die Aussprägungen an der Spritze und der Mischkanüle müssen übereinstimmen. Fixieren der Mischkanüle durch Drehen um 90° um Uhrzeigersinn. Das Material wird beim Ausbreingen in der Kanüle automatisch im richtigen Verhältnis gemischt und kann direkt appliziert werden.

Alle QM Spritzen sind mit einem herausnehmbaren Kolben ausgestattet. Der Kolben lässt sich einfach aus der Spritze nach hinten abziehen und wieder einsetzen.

Die in der Spritze enthaltenen Dichtungen verändern dabei ihre Lage nicht. Dadurch wird eine Kontamination des Materials in der Spritze verhindert.

#### Verarbeitungshinweise:

Vorhandene Unterschriften der Präparation zunächst ausgleichen, dabei keine eugenolhaltigen Zemente anwenden.

Falls keine vorkonfektionierte Zahnhülsen oder ähnliches verwendet werden, eine Abformung erstellen.

Die Abformung durch Ausgleichen von Unterschriften und Schneiden von Abflussrinnen vorbereiten. Wenn zu geringe Wandstärken des Provisoriums zu erwarten sind, den Abdruck erweitern, insbesondere die Septen in den Apikalräumen entfernen. Anschließend Abformung reinigen und trocken blasen.

Apply **Struktur 2 SC/QM** direkt in die Abformung anplazieren. Nicht überfüllen.

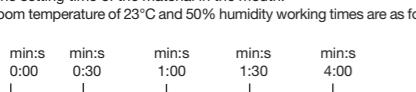
**Struktur 2 SC/QM** attains an elastic phase after 1 - 1.5 min from beginning of mixing (approx. 0.5 - 1 min being in the mouth).

The temporary should be removed from the mouth within 1.5 min after mixing, i.e. during the elastic phase.

The setting process can additionally be monitored by observing the excess material in the mouth.

The setting time of non-used material (in mixing tips) **cannot** be compared with the setting time of the material in the mouth.

At a room temperature of 23°C and 50% humidity working times are as follows:



Bei 23°C Raumtemperatur und 50% Luftfeuchtigkeit stehen für die Verarbeitung folgende Zeiten zur Verfügung:



Slight differences may result from different room temperatures.

After approx. 2 - 3 min take the temporary out of the impression and wipe dry (if necessary, use a solvent, e.g. ethyl alcohol). This removes the thin inhibition layer usually caused by oxygen and allows easier finishing. The surface of the temporary restoration should appear silky-matt.

Carefully trim any excess material and roughen areas near the gingiva. Cement the temporary restoration using an eugenol-free temporary cement.

#### Indications/precautions:

- **Struktur 2 SC/QM** contains methacrylates, amines, terpenes, benzoyl-peroxide, BHT. **Struktur 2 SC/QM** should not be used in case of known hypersensitivities (allergies) to any of these ingredients.

- Before making the temporary, the prepared cores can be insulated for desensitisation (fluoride varnishes, core varnishes, etc.).

- In order to avoid fractures or injuries from debris, the temporary should not be subjected to excessive loads (molar area).

- Linings and cores built up with resin-based materials (composites) should be sufficiently insulated (e.g. glycerine) to avoid removal with the temporary.

- Inadequate hygiene or intensive use of certain mouthrinses may lead to discoloration.

- Finishing should only be started after complete setting of the material (approx. 4 min after mixing).

- Restoration of defective temporaries:

If the temporary should break despite the extreme stability of **Struktur 2 SC/QM**, the following procedures are recommended:

- Air bubbles: fill with **Struktur 2 SC/QM**.

- In case of fracture immediately after the manufacturing of the temporary: re-connect the fracture with freshly mixed **Struktur 2 SC/QM**.

- Restoration of already used temporaries:

Roughen the fracture with a bur and place undercuts. Apply bond on the prepared fractures and cure according to the respective instructions for use. Apply a flowable composite to the prepared areas. Reassemble the fractured pieces and cure according to the instructions for use.

Storage: Store at temperatures of 4 °C to 23 °C. Do not use after expiry date.

**Protect from bright light, i.e. store in closed packages, drawers, etc.**

Our preparations have been developed for use in dentistry. As far as the application of the products delivered by us is concerned, our verbal and/or written information has been given to the best of our knowledge and without obligation. Our information and/or advice do not relieve you from examining the materials delivered by us as to their suitability for the intended purposes of application. As the application of our preparations is beyond our control, the user is fully responsible for the application. Of course, we guarantee the quality of our preparations in accordance with the existing standards and corresponding to the conditions as stipulated in our general terms of sale and delivery.

für die beabsichtigten Anwendungszwecke zu prüfen. Da die Anwendung unserer Präparate ohne unsere Kontrolle erfolgt, liegt sie ausschließlich in Ihrer eigenen Verantwortung. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Präparate entsprechend bestehender Normen sowie entsprechend des in unseren allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen festgelegten Standards.

## Mode d'emploi

**Struktur 2 SC/QM** est un système pâte-pâte fluorescent polymérisant à froid pour la fabrication de couronnes, pontes, inlays et onlays provisoires.

**Struktur 2 SC/QM** se compose d'une pâte de base et d'une pâte de catalyseur.

**Struktur 2 SC** est disponible en 8 teintes A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2 et BL.

**Struktur 2 QM** est disponible en teintes A1, A2, A3 et B1.

**Struktur 2 SC** est disponible en 8 teintes A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2 et BL.

**Struktur 2 QM** est disponible en teintes A1, A2, A3 et B1.

#### Application:

##### Struktur 2 SC in der Kartusche:

Struktur 2 SC Kartusche in **VOCO**-Dispenser (Typ 2) oder einen vergleichbaren Dispenser einsetzen. Technisch bedingt können sich vor Erstgebrauch geringe Differenzen im Füllstand beider Kartuschenkammern ergeben. Daher Kartuschenverschluss entfernen und solange Material aussprengen, bis aus beiden Austrittsöffnungen gleichmäßig Material gefördert wird. Anschließend Mischkanüle Typ 6 aufsetzen und durch 90° Drehung ansetzen. Das Material wird durch Betätigung des Griffhebels herausgedrückt und dabei automatisch im richtigen Verhältnis gemischt.

Nach Gebrauch Mischkanüle auf der Kartusche belassen. Erst unmittelbar vor dem nächsten Gebrauch gegen neue Mischkanüle austauschen. Beim Kanülenwechsel Öffnungen der Kartusche auf freien Materialdurchfluss überprüfen.

**Struktur 2 QM in der QuickMix Spritze:**

Technisch bedingt können sich vor Erstgebrauch geringe Differenzen im Füllstand beider Spritzenkammern ergeben. Daher Spritzenverschluss entfernen und solange Material aussprengen, bis aus beiden Austrittsöffnungen gleichmäßig Material gefördert wird. Mischkanüle Typ 10 aufsetzen. Die Aussprägungen an der Spritze und der Mischkanüle müssen übereinstimmen.

**Struktur 2 QM** ist in der QuickMix Spritze in **VOCO**-Dispenser (Typ 2) oder einem vergleichbaren Dispenser einsetzbar.

- Le rifiniture dovranno essere eseguite solamente a materiale completa mente asciutto (circa 4 min dall'inizio della miscelazione).

- Riparazione di provvisorio difettosi:

Se il lavoro provvisorio si dovesse rompere a causa dell'estrema stabilità di **Structur 2 SC/QM** è necessario procedere come segue:

- Bolle d'aria: riempire con **Structur 2 SC/QM**.

- In caso di una frattura subito dopo il lavoro; unire le fratture con fresco miscelato **Structur 2 SC/QM**.

- Riparazione di provvisorio già usati:

Fresare le fratture e segnalarci con sottosguardi. Applicare il bond sulle fratture preparate e polimerizzare in accordo con l'istruzione per l'uso corrispondente. Applicare il materiale flow sulle aree preparate, congiungere le fratture da polimerizzare in corrispondenza con l'istruzione per l'uso.

#### Conservazione:

Conservare ad una temperatura 4 °C - 23 °C. Non utilizzare oltre la data di scadenza. **Tenere lontano da luci forti (ad.es. chiudere le confezioni dopo l'uso e conservare dentro armadietti, cassetti ecc.)**

I nostri preparati sono stati sviluppati per essere utilizzati in odontoiatria. Per quanto riguarda l'applicazione dei prodotti da noi forniti, le informazioni verbali e/o scritte sono fornite secondo le nostre competenze e senza obblighi. Le informazioni e/o i suggerimenti forniti non esonerano dall'esaminare la documentazione relativa alle loro idoneità per gli scopi desiderati. Data che l'utilizzo dei nostri prodotti non è sotto il nostro controllo, l'utilizzatore è pienamente responsabile del loro uso. Naturalmente, noi garantiamo la qualità dei nostri prodotti secondo gli standard esistenti e la loro corrispondenza alle condizioni indicate nei termini di vendita e di fornitura.



#### Gebruiksaanwijzing

**Structur 2 SC/QM** is een fluorescerend koudpolymeriserend pasta-pasta systeem voor het maken van provisorische kronen, bruggen, inlays en onlays.

**Structur 2 SC/QM** bestaat uit basis- en katalysatorpasta.

**Structur 2 SC** is in 8 kleuren te verkrijgen A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2 en BL.

**Structur 2 QM** wordt in de kleuren A1, A2, A3 en B1 aangeboden.

#### Toepassing:

**Structur 2 SC** in de cartridge:

**Structur 2 SC** cartridge in de **VOCO**-dispenser (type) 2 of een vergelijkbare dispenser plaatsen. Het is technisch mogelijk dat er voor het eerste gebruik geringe verschillen in vulhoeveelheid kunnen zijn tussen de beide cilinders van de cartridge. Daarom na het verwijderen van de dop het materiaal net zo lang uitknijpen totdat uit beide uitstroomopeningen materiaal komt. Dan de uitstroomopening afvegen. Daarna mengtip type 6 plaatsen en door 90° draaien fixeren. Het materiaal wordt door het inknijpen van het hendel er uit gedrukt en in de juiste verhouding mengend. Na het gebruik de mengtip op de cartridge zitten laten. Pas bij de volgende keer gebruiken mengtip omwisselen. Bij het verwisselen van de mengtip opletten dat het materiaal vrij kan doorvloeien.

#### Structur 2 QM in het QuickMix sputje:

Vanwege technische redenen kan er verschil ontstaan in de mate waarin beide cartridge-kamers gevuld zijn. Daarom na het verwijderen van de dop het materiaal er zo lang uitknijpen tot er een gelijke hoeveelheid uit beide cartridge-kamers stroomt. Mengtip type 10 plaatsen. De uitsparingen op de mengtip moeten overeenkomen met die op het sputje. Fixeren door kloksgewijs 90° te draaien. Het materiaal wordt direct bij het uitknijpen in de juiste verhouding mengend en kan direct geapplied worden.

Alle QM sputjes zijn van een uitneembare plunjier voorzien. De plunjier kan gemakkelijk naar achteren verwijderd worden en weer geplaatst worden.

De afdichtingen in het sputje veranderen hierbij niet van positie. Hierdoor wordt contaminatie van het materiaal in het sputje voorkomen.

#### Verwerking:

Alle ondersnijdingen van de preparatie verwijderen. Hierbij geen eugenol-houdende cementen gebruiken. Als er geen gebruik gemaakt wordt van voorgevormde tandmalen of dergelijke eerst een afdruk maken. De afdruk door het wegverwijderen van ondersnijdingen en het aanbrengen van afvoerleden voorbereiden. Als een te geringe dikte van het provisorium te verwachten is dan de afdruk maken en indien noodzakelijk de approximale ruimtes groter maken. Daarna de afdruk reinigen en droogblazen.

**Structur 2 SC/QM** direct in de afdruk appliceren. Niet overvullen.

**Structur 2 SC/QM** bereikt na 1 - 1,5 min, na het beginnen met mengen (ongeveer 0,5 - 1 min, na het inbrengen in de mond) een elastische consistente.

Het provisorium maximaal na 1,5 min, na het beginnen met mengen uit de mond halen omdat dit slecht in de elastische fase probleemloos mogelijk is.

Het uithardingsproces kan tevens in de gaten gehouden worden door het controleren van overtuiging materiaal in de mond. De hardingtijd van niet gebruikte resten (mengtip) is niet met de hardingtijd in de mond vergelijkbaar.

Bij 23°C kamertemperatuur en 50% luchtvochtigheid is er voor de verwerking de volgende tijd beschikbaar:

min:s	min:s	min:s	min:s	min:s
0:00	0:30	1:00	1:30	4:00
aanbrengen in de mond	uitharden in de mond	uitnemen uit de mond	volledige uitharding	aferwen

Door verschillende kamertemperaturen kunnen afwijkingen ontstaan.

Na ongeveer 2 - 3 minuten het provisorium uit de afdruk halen en droog afnemen (m.b.v. een oplosmiddel bijvoorbeeld ethylalcohol gebruiken). Hierbij wordt de dunne, door zuurstof opgetredene, inhibitielag verwijderd en vergemakkelijkt de verdere verwerking. Het oppervlak van het provisorium moet er niet uitzieken. Aansluitend overschot en ruwe kanten in het tandvleesbereik zorgvuldig beslijpen. Het afgewerkte provisorium met een eugenolvrij tijdelijk cement bevestigen.

#### Voorzorgsmaatregelen:

- **Structur 2 SC/QM** bevat Methacrylaat, amine, terpeen, benzoylperoxid, BHT. Bij bekende overgevoeligheden (allergen) voor de inhoudsstoffen in **Structur 2 SC/QM** moet van het gebruik afgezien worden.
- Beslepen stomen kunnen voor het voorkomen van gevoeligheid geïsoleerd worden (fluoride-lakken, stomplakken e.d.).
- Voor het voorkomen van fracturen en/of verwonding door breukstukken moet het provisorium niet te zwart belasten (molar-Jområder).
- Composit bevatte onderlagen en stompbouwmaterialen isoleren (bv. met glycerine) zodat deze niet met het provisorium verwijderd worden.
- Slechte hygiëne of het intensief gebruik van sommige mondwaters kan voor verkleuring zorgen.
- De afwerking van het provisorium pas na het volledig uitharden beginnen (ongeveer 4 min na het beginnen met mengen).
- Repareren van het provisorium;

Mocht er ondanks de hoge stabiliteit van **Structur 2 SC/QM** een breuk ontstaan van het provisorium dan kan deze op de volgende wijze gerestaureerde worden:

- Luchtbellen: eenvoudig met **Structur 2 SC/QM** vullen
- Bij break direct na het vervaardigen: de breuk met versgemengd **Structur 2 SC/QM** repareren.
- Reparatie van reeds gedragen provisorium:
- Breuk met een frees opruwen en van ondersnijdingen voorzien. Bonding op het gerepareerde breukvlak aanbrengen en volgens de bijgeleverde gebruiksaanwijzing uitharden. Flow-materiaal op de gerepareerde oppervlakken aanbrengen, de breukvlakken samenvoegen en volgens de gebruiksaanwijzing uitharden.

#### Opslag:

Opslaan tussen 4 °C - 23 °C. Niet gebruiken na de houdbaarheidsdatum.

**Cartridge lichtbeschermt opslaan bv. in gesloten verpakking, lade.**

Onze preparaten worden ontwikkeld voor gebruik in de tandheelkunde. Voor het gebruik van door ons geleverde preparaten geldt dat onze mondelinge en/of schriftelijke aanwijzingen naar beste weten gegeven, maar dat deze niet bindend zijn. Onze aanwijzingen en/of adviezen ontslaan u niet van de plicht die door ons geleverde preparaten op hun geschiktheid voor het beoogde doel te keuren. Aangezien het gebruik van onze preparaten gebaseerd buiten onze controle is deze uitsluitend voor uw eigen verantwoording. Uiteraard garanderen wij de kwaliteit van onze preparaten in overeenstemming met de bestaande normen als ook in overeenstemming met de voorwaarden als vastgelegd in onze algemene leverings- en verkoopsovereenkomsten.



#### Brugsanvisning

**Structur 2 SC/QM** er et fluoriserende koldpolymeriserende pasta-pasta system til fremstilling af provisoriske kroner, broer, indlæg og onlays.

**Structur 2 SC/QM** består af en base-pasta og en katalyst-pasta.

**Structur 2 SC** leveres i magasiner i farver A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2 og BL.

**Structur 2 QM** leveres i farver A1, A2, A3 og B1.

#### Brugsvejledning:

**Structur 2 SC i magasin:**

Sæt **Structur 2 SC** magasinet i **VOCO** dispenser (type 2) eller i en tilsvarende dispenser med et eget stempel. Af tekniske årsager kan der optræde mindre forskelle i fyldningsgraden af de to kamre. I denne tilfælde aftages hæften på magasinet og der presses derefter materialet ud indtil materialet kommer ligeligt ud fra begge kamre. Påsat derefter en blandingspindel type 6 og drej 90° i urets retning. Ved at aktiverer aftrekkeren på pindens bliver materialet presset ud og automatisk blandet i korrekt forhold. Efter anvendelsen skal blandespids ikke fjernes fra magasinet. Umiddelbart før næste anvendelse erstatter den brugte blandespids med en ny. Samtidigt kontrolleres at materialet kan flyde frit fra magasinet abning.

**Structur 2 QM i QuickMix sprøjt:**

Af tekniske årsager kan der forekomme små forskelle i fyldningsniveauet i sprøjten rum. Fjern derfor sprøjten hæfte og tryk materialet ud, indtil der kommer materialet ud fra begge rum i sprøjten. Påsat en blandespids type 6. Udskæringerne i sprøjten og blandingspinden skal gå i hak. Lås blandingspinden ved at dreje den 90° med uret. Matet bliver automatisk blandet i korrekt forhold ved dispenseringen og kan apliceres direkte.

All QM sprøjter leveres med aftagelig stempelstang. Stempelstangen kan ganske enkelt trækkes ud af QM sprøyten og genindsetses uden at medføre spild af matet. Stempelpropren i sprøjten kamre vil forbliive i situ.

Derved undgås krydskontamineretning af materialet i sprøjten.

#### Aftryk og applicering:

Udførlig eventuelle underskæringer på præparationen. Anvend ikke eugenol-holdige cementser til dette formål.

I tilfælde, hvor der ikke anvendes præfabrikerede kroner eller lignende, tages et aftryk. Aftrykket modificeres ved at frilegge alle underskæringer og ved at skære aflosbiller.

Hvis vægttykkelsen på præparationen vil blive for ringe, udvides aftrykket - især fjernes de interdentale septa. Derefter rengøres og luftførtes aftrykket.

Applicer **Structur 2 SC/QM** direkte i aftrykket. Overfyld ikke.

**Structur 2 SC/QM** opnår en elastisk konsistens efter 1 - 1,5 min fra udbringning begyndelse (efter ca. 0,5 - 1 min opholdstid i munnen). I denne fase skal **Structur 2 SC/QM** udtage fra munnen. Præparationen skal fjernes fra munnen senest 1,5 min efter starten af blandingen, da fjernelsen kun sker problemfriest i den elastiske fase.

Afbindningsprocessen kan følges ved at mærke på materialeoverskuddet i munnen. Afbindningstiden for ikke-benyttet materiale (i blandespinden) kan ikke sammenlignes med afbindningstiden for materiale i munnen.

Med stuetemperatur 23°C og 50% rel. luftfugtighed er arbejdstiderne som følger:

min:s	min:s	min:s	min:s	min:s
0:00	0:30	1:00	1:30	4:00
aanbrengen in de mond	uitnemen uit de mond	volledige uitharding	aferwen	

Små differencer kan skyldes forskelle i rumtemperaturen. Erfet ca 2 - 3 minutter provisoret ud af aftrykket.

Det er bedst at aftørre præparationen - hvis nødvendigt anvendes et oplosningsmiddel som f.eks. hospitalssprit. Dette fjerner det tynde itinhibitberingslag (der skyldes luftens it), dermedlettes færdiggørelsen. Overfladen på præparationen bør optræde silikatet.

Derefter bortslibes overskud af materiale omhyggeligt og ru områder tæt på gingiva glattes. Cementer præparationen med en eugenolfrí cement.

#### Forholdsregler/advarsler:

- **Structur 2 SC/QM** indeholder methakrylate, aminer, terpener, benzoylperoxid og BHT. **Structur 2 SC/QM** bør ikke bruges i tilfælde af kendte allergier mod materialelets ingredienser.
- Beslepen stomen kunnen voor het voorkomen van gevoeligheid geïsoleerd worden (fluoride-lakken, stomplakken e.d.).
- Voor het voorkomen van fracturen en/of verwonding door breukstukken moet het provisorium niet te zwart belasten (molar-Jområder).
- Composit bevatte onderlagen en stompbouwmaterialen isoleren (bv. met glycerine) zodat deze niet met het provisorium verwijderd worden.
- Slechte hygiëne of het intensief gebruik van sommige mondwaters kan voor verkleuring zorgen.
- De afwerking van het provisorium pas na het volledig uitharden beginnen (ongeveer 4 min na het beginnen met mengen).
- Repareren van het provisorium;

Hvis præparationen skulle frakturere til trods for de høje styrkeegenskaber hos **Structur 2 SC/QM**, kan følgende fremgangsmåde anbefales:

- Luftblæser udvifdes med **Structur 2 SC/QM**
- I tilfælde med fraktur af præparationen umiddelbart efter fremstillingen, sammenstilles elementerne med frisk udvort **Structur 2 SC/QM**.
- I tilfælde med fraktur af ældre præparationer gøres frakturetfaderne ru med et bor og underskæringer etableres. Applicer et adhesiv på de forbundne frakturetfaderne og polymeriser idet fabrikantens brugsvælgelæring følges. Applicer flydende komposit på de forbundne flader, sæt de frakturede dele sammen og polymeriser idet fabrikantens brugsvælgelæring følges.

#### Opbevaring:

Opbevaring mellem 4 °C - 23 °C. Bør ikke bruges efter udlebsdatoen.

**Beskrymt modrigt lys - opbevar f. eks. i lukket pakning, skuffe eller lign.**

Vore præparationer udvikles til brug inden for dentalområdet. Vores mundholsviskriftlig anvisninger og rådgivning om brug af vore præparerater er afgivet uforbindeligt med og overensstemmende med vores bedste viden. De bør imidlertid under alle omstændigheder selv forvirre Dem om, at præpareret er egnet til det påtænkede formål. Eftersom anvendelsen af vore præparerater ikke er underlagt kontrol, er denne udelukkende på Deres eget ansvar. Vi garanterer naturligvis for, at kvaliteten på vore præparerater opfylder eksisterende normer samt de standarder, som er fastlagt i vores generelle salgs- og leveringsbetingelser.



#### Käyttöohjeet

**Structur 2 SC/QM** on fluorescerende koldpolymerisera pasta-pasta järjestelmä väliaikaisista kruunuista



