

Structur® 2 SC LongSetting**Käyttöohjeet**

Structur 2 SC LongSetting on kemiallisesti kovettuva kaksoistahna-järjestelmä väliaikaisten kruunujen, siltojen, inlayden ja onlayden valmistukseen.

Structur 2 SC LongSetting koostuu perustahnasta ja katalyyttitahnasta. Valittavana värisävy A3

Käyttöohje:

Aseta **Structur 2 SC LongSetting**-patruuna **VOCO**-sekoituspistooliin (tyyppi 2) tai muuhun asianmukaisella männällä varustettuun ruiskupuristimeen. Teknisistä syistä kammioiden täyttötasot voivat vaihdella, joten poista patruunasta korkki ja pursota materiaalia ulos kunnes kummastakin kammioista ainetta vapautuu tasaisesti. Aseta ja lukitse sekoituskärki kääntämällä sitä 90 astetta. Aine työntyy ja sekoittuu automaattisesti oikeassa suhteessa, kun ruiskupumpun kahvaa puristetaan. Jätä käytön jälkeen sekoituskärki patruunaan ja aseta myöhemmin uusi vanhan tilalle juuri ennen seuraavaa käyttökertaa. Vaihdettaessa sekoituskärjet uusiin muista tarkistaa patruunan ulostuloaukot, niistämällä niin että materiaali pääsee pursottautumaan ulos tasaisesti molemmista aukoista.

Käyttöä koskevia ohjeita:

Tasoiota kaikki allemenot, älä käytä eugenolia sisältäviä sementtejä tähän tarkoitukseen. Jos etukäteen valmistettuja kruunuja tai vastaavia ei käytetä, on valmistettava jäljennös. Valmista jäljennös tasoittamalla allemenot ja leikkaamalla poistokanavat. Jos väliaikaisessa korjauksessa aikaansaadut seinämät ovat liian ohuita, suurena jäljennöstä. Poista erityisesti hampaiden välisten syvennyksien väliseinät. Sen jälkeen jäljennös on puhdistettava ja kuivattava. Lisää **Structur 2 SC LongSetting** materiaali suoraan jäljennökseen. Vältä liikätäyttöä.

Structur 2 SC LongSetting saavuttaa elastisen vaiheen 1-1,5 minuutin kuluttua sekoittamisen aloittamisesta (suussa noin 1-1,5 min). Väliaikainen työ on poistettava suusta viimeistään 2,5 minuutin kuluttua, elastisessa vaiheessa. Kovettumisen etenemistä voidaan lisäksi tarkkailla seuraamalla ylimääräisen aineen kovettumista suussa. Käyttämättömän materiaalin kovettumisaikaa (sekoituskärjissä) ei voida verrata suussa olevan materiaalin kovettumisaikaan.

0:00 - 1:00	1:00 – 2:00	2:00 – 2:30	2:30- 5:00	
applikointi suussa	kovettuminen suussa	poistaminen suusta	täydellinen kovettuminen	viimeistely

Lieviä eroja kovettumisaikojen osalta esiintyy eri lämpötilaolosuhteista johtuen. Ota väliaikainen työ jäljennöksestä noin 2,5-3,5 minuutin kuluttua ja pyyhi kuivaksi (tarvittaessa käytä liuotinta, esim. etyylialkoholia). Näin poistuu tavallisesti hapen vaikutuksesta muodostuva ohut inhibiitokerros ja viimeistely on siten helpompaa. Väliaikaisen työn pinnan tulee olla matta-silkkimäinen. Trimmaa huolellisesti kaikki ylimääräinen aines ja karhenna ikeniä lähellä olevat alueet. Sementoi väliaikainen työ käyttäen eugenolitonta, väliaikaiseen käyttöön

tarkoitettua **Provicol/ QM** eugenolitonta väliaikaista kiinnityssementtiä.

Indikaatiot/varotoimenpiteet:

- **Structur 2 SC LongSetting** sisältää metakrylaatteja, amiineja, terpiinejä, bentsoyyliperoksidia, BHT:tä. Materiaalia ei saa käyttää, jos potilaalla on todettu allergia kyseisille ainesosille.
- Ennen väliaikaisen kappaleen valmistamista jo valmiit preparoidut pilarit voidaan eristää herkkyyttä poistavilla aineilla (fluoridilakat, esim. **Bifluorid 5**, pilareihin tarkoitettut lakat jne.)
- Välttääkseen fraktuuroita tai vaurioiden syntymisen ehkäisemiseksi väliaikaista kappaletta ei pidä altistaa ylimääräisille kuormille (molaarialue).
- Resiinipohjaisista materiaaleista tehdyt linerit ja pilarit (komposiitit) pitää eristää tarkoin (esim. glyseriini), jotta ne eivät irtoaisi väliaikaisen kappaleen mukana.
- Puutteellinen hygienia tai suuvesien runsas käyttö voi johtaa värimuutoksiin.
- Viimeistely pitäisi aloittaa vasta materiaalin kovettuttua täydellisesti (noin 5 minuuttia sekoittamisen aloittamisesta). Väliaikainen työ on mahdollista korjata: Jos väliaikainen työ rikkoutuu **Structur 2 SC LongSetting**:n äärimmäisestä stabiilisuudesta huolimatta, suositellaan seuraavia toimenpiteitä:
 - Ilmakuplat: täytät **Structur 2 SC LongSetting** materiaalilla.
 - Korjaus fraktuuran kohdalla: välittömästi väliaikaisen työn valmistamisen jälkeen voidaan murtuneet kohdat liittää yhteen tuoreella **Structur 2 SC LongSetting** materiaalilla.
 - Korjaus vanhaan, jo käytettyyn väliaikaiseen työhön: karhenna murtuma-alue poralla ja paikallista allemenot. Lisää murtuma-alueelle sidosainetta esim. **Solobond Plussaa** tai **Solobond M**:ää ja koveta käyttöohjeiden mukaisesti. Lisää juoksevaa (esim. Grandio Flow tai Admira Flow) yhdistelmämuovia preparoiduille alueille, yhdistä murtuneet osat ja koveta käyttöohjeita noudattaen.

Säilytys:

Säilytä 4°C- 23°C:een lämpötilassa.

Säilytä suojattuna kirkaalta

valolta mm.suljetuissa pakkauksissa, laatikoissa jne.

Jakelupakkaus:**Structur 2 SC LongSetting**

Art. No. 1489 76g patruuna värisävy A3, sekoituskärjet, tyyppiä 6
Art. No. 2185 Sekoituskärjet tyyppiä 6, 50 kpl

Tuotteemme on kehitetty hammaslääkintäkäyttöön.

Toimittamiemme tuotteiden käyttöä koskevat suulliset ja/tai kirjalliset tiedot ovat käytössämme olleiden parhaiden tietojemme mukaisia ja ne eivät ole velvoittavia. Antamamme tiedot tai neuvot eivät vapauta käyttäjää arvioimasta toimittamiemme tuotteiden soveltuvuutta aiotuun käyttöön. Koska emme voi valvoa toimittamiemme tuotteiden käyttöä, käyttäjä on itse täysin vastuussa niiden käytöstä. Takaamme luonnollisesti valmisteidemme voimassa olevien standardien mukaisen laadun ja myyntiä sekä jakelua koskevien yleisten sopimusehtojen mukaisuuden.