

VOCO

Structur 3

Használati utasítás

A termék leírása:

A **Structur 3** hideg polimerizátum, paszta-paszta rendszerű többfunkciós metakrilsav-észter, ideiglenes restaurációk készítéséhez.

Színválaszték:

Structur 3 patronban: A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2, BL

Structur 3 QuickMix fecskendőben: A1, A2, A3, B1

Indikációk:

- Ideiglenes koronák, hidak, inlay-k, onlay-k, részleges koronák, héjak és ideiglenes csapok készítéséhez
- Hosszú távú ideiglenes restaurációk készítéséhez
- Kompozitból, polikarbonátból vagy fémből készült előre gyártott ideiglenes koronák kiegészítésére

Alkalmazás típusa:

Elkészítés:

Structur 3 a patronban:

Helyezze a **Structur 3** patronra a **VOCO** (2. típusú) vagy hasonló adagolópisztolyba. Az első használat előtt technikai okok miatt előfordulhat, hogy a patron két kamrájának töltési szintje kisebb mértékben tér egymástól. Ebben az esetben távolítsa el a patron kupakját és óvatosan nyomja ki az anyagot, amíg mindkét nyílásban egyformán megjelenik. Ezután helyezze fel a 6-os típusú keverő hegyet és 90 °-os jobbra forgatással rögzítse. Az anyag a kar megnyomásával automatikusan és a megfelelő arányban megkeveredik. Használat után ne távolítsa el a keverő hegyet a patronról. Ne cserélje ki a használt keverő véget egy újra, csak közvetlenül a következő használat előtt. A keverő hegyek cseréjekor ellenőrizze a patron nyílásait, hogy az anyag szabadon áramolhasson.

A Structur 3 QuickMix fecskendőben:

Vegye le a kupakot a fecskendőről az óramutató járásával ellentétes irányba forgatva. Csatlakoztassa a 10-es típusú keverő véget. A fecskendő és a keverési hegy nyílásainak egyezniük kell. A keverő hegyet az óramutató járásával megegyező 90 °-os elforgatással lehet rögzíteni. Az anyag automatikusan és a helyes arányban megkeveredik a keverőcsőben, és azonnal alkalmazni kell. Minden QM fecskendő kivehető dugattyú van ellátva. A dugattyú könnyen kihúzható és újra visszahelyezhető a fecskendőbe. A dugattyúk a fecskendőben eközben nem változtatják meg a helyzetüket. Ez megakadályozza az anyag kereszt kontaminációját a fecskendőben.

Alkalmazási tanácsok:

Először minden alámenős részt el kell távolítani a preparált felszínekről, használjon eugenol-mentes cementet. Vegyen lenyomatot, ha nem használ előre gyártott koronát, vagy hasonló restaurációs anyagot.

A lenyomatban sem lehetnek alámenős részek, és elfolyó csatornákat kell készíteni. Ha az ideiglenes fogpótlás vékony falúnak tűnik, a lenyomatból ki kell vágni a megfelelő helyeken,

különösen figyelni kell az interdentális septumokra. A moláris régióban levő foghiány esetén vágjon egy barázdát a lenyomatba, hogy fenntartsa a stabil rúd szerű összeköttetést az ideiglenes restaurációban. Azután tisztítsa és levegővel szárítsa meg a lenyomatot.

Applikálja a **Structur 3**-at közvetlenül a lenyomatba, először az okkluzális felületekre, aztán töltsse fel a lenyomatot a gingiva irányába haladva. Az applikáció során keletkező légbuborékok elkerülésére a keverő hegyet mindig merítse el az anyagban. A keverés megkezdésétől számított 30 másodpercen belül helyezze a lenyomatot a szájba. Vegye ki az ideiglenes anyagot a szájából még az elasztikus fázis alatt, amely a keveréstől számítva 1 – 1,5 percig tart. A kötési időt a szájban kifolyt fölösleget figyelve is követheti. A kötési időt **nem** szabad összehasonlítani a fel nem használt anyag (keverőcsőrben maradt) kötési idejével!

Szobahőmérsékleten, 23 ° C és 50% páratartalom mellett, a feldolgozási idő az alábbiak szerint alakul:

perc

0:00 0:30 1:00 1:30 4:00

/...../...../...../...../.....

Behelyezés megkötés eltávolítás teljes kötés befejezés

a szájba a szájban

Enyhe különbségek a különböző szobahőmérsékletek miatt előfordulhatnak.

A magasabb hőmérséklet rövidíti, az alacsonyabb hőmérséklet hosszabbítja a kötési időket.

Befejezés:

Legkorábban 4 perc letelte után az ideiglenes pótlást kiveheti a lenyomatból ezután alkohollal letörölve (pl. etanol), teljesen távolítsa el a levegő oxigénje miatt keletkezett oxidációs réteget a felületről.

Utána óvatosan vágja le az anyagfelesleget, különös tekintettel a gingivális szélekre. Ha szükséges, finírozza a provizóriumot finom, kereszt-fogazású karbid fúróval.

Ha szükséges, polírozza az ideiglenes pótlást kézzel (pl. gumi polírozóval, finom csiszolópapírral vagy kecskeszőr polírkefével).

Ragasztás:

Gondosan tisztítsa meg és szárítsa meg a pótlást, eltávolítva az izoláló anyag esetleges maradványait.

Rögzítse a kész ideiglenes restaurációt egy ideiglenes ragasztó cementtel.

Az eugenol cement gátolhatja a kompozit ragasztók kötését, amelyeket esetleg később a végleges beragasztáshoz fog használni. Amennyiben a végleges beragasztásra kompozitot fog használni, az ideiglenes pótlás rögzítésére használjon eugenol-mentes cementet.

Individualizálás, javítás és alábélelés:

A következő eljárások ajánlottak az individualizáláshoz, javításokhoz vagy a kiegészítésre:

A hibás ideiglenes pótlások javítása:

- Levegő buborékok: töltsse fel **Structur 3**-al.

- Abban az esetben, ha egy újonnan készített ideiglenes pótlás törik el: csatlakoztassa újra a törött részeket frissen kevert **Structur 3**-al.

- A már (szájban) viselt ideiglenes pótlások javítása:

Csiszolja meg a törött felszíneket és távolítsa el a kiálló részeket. Applikáljon bondot (pl.

Solobond Plus Adhesive) az előkészített törések felszínére és polimerizálja az adott a használati utasítás szerint.

Vigyen fel egy flow anyagot az előkészített területekre (a **GrandioSO Flow** alkalmas erre a célra, mert biztosítja az optimális színárnyalatot). Illessze össze a törött darabokat és polimerizálja a használati utasítás szerint.

Individualizálás:

Vigyen fel egy flow anyagot (pl. **GrandioSO Flow**) a szükséges színárnyalatban a frissen elkészített ideiglenes pótlásra, majd a polimerizálja és fejezze be a használati utasítás szerint.

Előregyártott, ideiglenes koronák kiegészítése:

- Az előre gyártott, ideiglenes koronák a Structur 3-al akkor alkalmazhatóak, ha az megfelel a gyártó által kiadott használati utasításnak.
- Helyezze az előregyártott koronát az előkészített foghiányba.
- Vegye ki az előregyártott koronát a szájából még a rugalmas kötési fázis alatt, azaz a keverés megkezdése utáni 1-1,5 percben.
- A kötési időt a szájban kifolyt fölösleget figyelve is követheti.

A kötési időt **nem** szabad összehasonlítani a fel nem használt anyag (keverőcsőrben maradt) kötési idejével!

- A felesleges anyagot távolítsuk el 4 perc elteltével és a pótlás készre kidolgozható.

Javallatok / óvintézkedések:

- A **Structur A 3**. tartalmaz metakrilátot, aminosavakat, terpentint, benzol-peroxidot, BHT-t, ezen összetevőkkel szembeni ismert allergia esetén ne alkalmazza.
- Ne lélegezze be az ideiglenes pótlás végleges kidolgozása során keletkező port.

Viseljen maszkot, védőszemüveget és használjon elszívó rendszert.

- A provizóriumok használata előtt, a preparált csomkokra a túlérzékenység megelőzésére, alkalmazzon deszenzítizálót (fluoridos lakkot, csonkvédő lakkot, vagy hasonlót).
- Ellenőrizze, hogy metakrilát-alapú alábélelések és csonkfelépítések (pl. kompozitok, kompomerek, Ormocer®, műgyanta erősítésű üvegionomer cementek) megfelelően legyenek izolálva (pl. glicerinnel), hogy megakadályozza az ideiglenes pótlás hozzáragadását a csonkfelépítéshez.
- Nem megfelelő szájhygiéne, vagy bizonyos szájöblítők gyakori alkalmazása elszíneződéseket okozhat.
- A végső kidolgozás csak az anyag teljes megkötése után (kb. 4 perc a keverés után) kezdődhet • Amennyiben szükséges, (hosszú távú ideiglenes restauráció esetében) a provizóriumot felülvizsgálni, és szükség esetén cserélni kell.

Tárolás:

Tárolja 4 ° C és 23 ° C közötti hőmérsékleten Erős fénytől védve zárt csomagolásban tárolja, például fiókban, stb

A lejárat dátum után ne használja fel.

Készítményünket fogorvosi felhasználásra fejlesztettük ki. Az általunk szállított termék információit legjobb tudásunk szerint, minden kötelezettség nélkül szóban és/vagy írásban megadtuk. Az általunk adott információ és/vagy tanács nem mentesíti Önt annak a megvizsgálásától, hogy az általunk szállított anyag megfelel-e az Ön alkalmazási céljainak. Mivel készítményünk alkalmazását nem tudjuk ellenőrizni, a felhasználó felelős az alkalmazásért. Természetesen garantáljuk készítményünk minőségét a fennálló szabványok szerint

megfelelve azon általános feltételeknek, melyeket az értékesítés és a szállítás során kikötöttünk.