

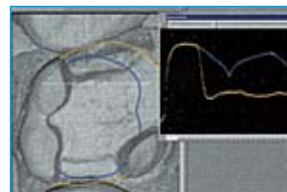
De keramische restauratie stap voor stap

- De oude, niet meer functionerende vulling wordt verwijderd.
- Een reflecterend poeder wordt over de elementen gesprayed.



- Een optische 3 dimensionale opname wordt met een kleine mondcamera in de mond gemaakt.
- Het beeld wordt weergegeven op het scherm in een 3 dimensionaal beeld.
- Na de 3 dimensionale restauratie te hebben ontworpen wordt er met diamanten boortjes uit een industrieel vervaardigd blokje porselein het ontwerp gefreesd.
- Cerec berust op het CAD CAM principe (Computer Aided Design / Computer Aided Manufacture).

2



3

- Na het passen en bijwerken wordt de inlay geplaatst met composiet-cement.
- De inlay wordt vervolgens gepolijst en glad afgewerkt.
- Door het transparante karakter van het porselein geeft de inlay een zeer natuurlijke uitstraling.
- De duurzaamheid is vergelijkbaar met conventioneel kroon-, en brugwerk.



Vullingen (inlays en onlays)



De oude vulling en tandbederf wordt verwijderd.



De individueel vervaardigde inlay/onlay wordt gepast.



Afhankelijk van de complexiteit duurt de behandeling niet langer dan 1 à 1,5 uur.

Kronen



Bij de zwaarder aangetaste kiezen kan een volledige kroon nodig zijn.



Ook dit is met de Cerec cad cam techniek prima te realiseren.



Er is ook maar één zitting nodig, geen afdrukken en geen noodkroon.

Facings



In bepaalde gevallen kunnen ook facings of schildjes gemaakt worden op de voortanden.



In de meeste gevallen zal dan wel een individuele inkleuring door een techniker nodig zijn.



Waarom Cerec?

- Er is minder verlies aan natuurlijk tandmateriaal.
- Er is slechts één zitting voor nodig.
- Geen afdrukken of noodkronen nodig.
- Esthetisch perfect.
- Hard porselein vergelijkbaar met glazuur.
- Duurzame resultaten.
- Lagere kosten.

**Cerec, wij maken
ze voor u**



**De Keuze is
aan u**

Sterke mooie tanden en kiezen

tca

Tandheelkundig Centrum Antwerpen
Tandarts Van Boom Stefan
Kioskplaats 97
2660 Hoboken
03 830 08 28
tandartsen@telenet.be
www.mijntanden.be

tca

Tandarts Van Boom Stefan
Uw Cerec-specialist