

Stug alginaat techniek: een nauwkeurige 1^{ste} afdruk voor een stabiele prothese.

In de praktijk wordt het belang van de functionele afdruk vaak onderschat. Een nauwkeurige eerste alginaatafdruk kan u echter veel geld en tijd besparen. Het stelt u in staat het gipsmodel correct te belijnen, wat resulteert in een stabiele individuele lepel en dus een perfect passende prothese. Gerenommeerde professoren als Prof. Dr. M.A.J. van Waas (ACTA, Amsterdam) en Prof. Dr. H. Postema (Centrum voor Bijzondere Tandheelkunde, KUN, Nijmegen) gebruiken voor de eerste afdruk de stug alginaat-methode.

Impression materials vormen het begin van veel tandheelkundige behandelingen. Kwalitatieve afdrukken geven de tandarts vertrouwen in een goed eindresultaat. Cavex biedt een beproefde en vertrouwde lijn alginaten, hydrocolloid en hulpmiddelen, ontwikkeld volgens de eisen van de dentale praktijk.

For dental use only.

Kies de juiste lepel.



Gebruik afdruklepels voor onbetande kaken b.v. van Schreinemakers. Zorg ervoor dat de patiënt ontspannen zit. Bepaal de lepelmaat met behulp van een passer.

Kies de lepel en controleer de maat van de lepel in mond.

Tip: Om een patiënt alvast te laten wennen aan de trimbewegingen tijdens het plaatsen van de lepel, kunt u hem ook tijdens het passen zijn tong naar zijn bovenlip laten bewegen.



Doseer en meng het alginaat.



Doseer 3 scheepjes Cavex Impressional, Cavex CA37 of Cavex ColorChange met $\pm 30\%$ minder water dan gebruikelijk (high viscosity maatstreepje). De exacte verhouding is afhankelijk van uw persoonlijke voorkeur. Voor de onderkaak mag het alginaat iets stugger zijn dan voor de bovenkaak.

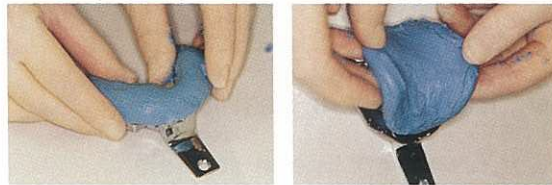
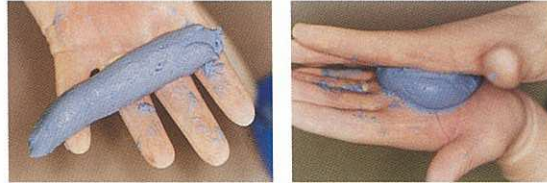
Meng het alginaat gedurende ± 30 seconden tot een homogene massa. Met de Cavex Algimax, de volautomatische alginaatmenger is het nog eenvoudiger. In 10 seconden en zonder enige krachtinspanning krijgt u een perfect gemengde massa.





Vul de lepel.

Kneed voor de onderkaak het alginaat tot een mooi rolletje. Voor een bovenkaak vormt u het tot een plat vlak ongeveer ter grootte van de lepel.



Vul de lepel met het stugge alginaat. Voorkom overvullen van de lepel.

Strijk het afdruk materiaal met een natgemaakte vinger glad in de lepel.

Tip: Houd de afdruk niet onder de kraan, want dan neemt het alginaat teveel water op.



Plaats de lepel in de mond van de patiënt.

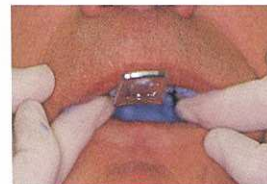


Onderkaak: druk het achterste gedeelte van de lepel aan. Zorg ervoor dat het handvat van de lepel zich in het midden bevindt. Houd de lepel stabiel. Vraag de patiënt om zijn tong naar de bovenlip te bewegen.

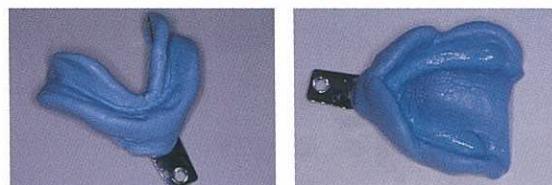
Tip: Door de opwaartse beweging van de tong drukt het stugge alginaat de zachte weefsels weg. De anatomische details worden hierdoor goed zichtbaar.

Bovenkaak: Trek de bovenlip weg en druk de lepel in het palatumgedeelte aan.

Tip: Smeer de linker en rechter tuber-loges en $\frac{2}{3}$ van het palatum aan de voorkant vóór. Hierdoor ontstaat een beter contact met het weefsel in de mond en voorkomt men lucht-insluiting.



De alginaatafdruk.



De alginaatafdruk is nauwkeurig en goed leesbaar. Een bron van informatie voor u en uw tand-technieker.

Tip: Door de afdruk iets achter de A-lijn af te snijden, krijgt de tand-technieker de juiste informatie.

Het gipsmodel.

Dankzij de goede zichtbaarheid van de anatomische details (zelfs de bride's zijn duidelijk zichtbaar) is het mogelijk om het gipsmodel te voorzien van de juiste en complete belijning.

Tip: Zorg voor een goede belijning. Zo is ook de tand-technieker bekend met de outline van de prothese.

Dit is essentieel voor het vervaardigen van een perfect passende individuele lepel.

