

Printen van splints, nightguards en Essix retainers.

Naast het freezezen is het printen van splints de laatste jaren steeds populairder geworden. Uiteraard blijft de keuze voor een gefreesde of een geprinte splint altijd een keuze van de behandelaar. Dit neemt niet weg dat wij zeer enthousiast zijn over de resultaten van onze geprinte splints, mede door de feedback die wij kregen van onze tandartsen.

Wij printen onze splints, nightguards en sommige Essix retainers met KeySplint Soft. Deze geoptimaliseerde printvloeistof is een uitzonderlijk printmateriaal dat de sterkte die nodig is om tanden te beschermen tegen aandoeningen zoals bruxisme combineert met extra flexibiliteit voor een beter comfort voor de patiënt. KeySplint Soft kan bovendien eenvoudig door de patiënt worden gereinigd.

Waarom wij onze splints, nightguards en sommige Essix retainers printen met KeySplint Soft?

- Goede sterkte.
- Flexibel.
- Bijna onbreekbaar.
- Dunner uit te voeren dan een gefreesde of gegoten versie.
- Groot comfort voor de patiënt.
- Biocompatibel na uitharding met een Otoflash G171(N2).
- Kleurstabiel.
- Uitstekende pasvorm.
- Prijsvriendelijk voor uw patiënt.
- De aangebrachte geleidingsbanen worden bij Elident niet meer belast tijdens het polijsten omdat wij printen met een UltraGloss vloeistofbakje in onze Asiga printer. Hierdoor komen de splints, nightguards of Essix retainers er al bijna op hoogglans uit.



Onze tarieven voor een aantal geprinte uitvoeringen

Splint inclusief model en geleidingsbanen vanaf	€ 104,80
Nightguard inclusief model en lichte inbeten vanaf	€ 83,45
Essix retainer inclusief model vanaf	€ 61,80
Kopie prothese in de kleur A3 vanaf	€ 48,80

Wat printen wij allemaal?

- Witte werkmodellen
- Witte studiemodellen
- Modellen voor thermoplastische technieken (blauw)
- Splints, Nightguards en Essix retainers
- Kopie protheses in de kleur A3

Naast analoge afdrukken is Elident gespecialiseerd in het verwerken van digitale files van alle type mondscanners



Vrijdag 10 mei, na Hemelvaart, zijn wij gesloten. Uw mondscans kunt u die dag gewoon doorsturen.

Bel of mail ons gerust

Mocht er iets niet duidelijk zijn, of wilt u iets overleggen? Bel of mail ons dan gerust op 0416 202314 of info@elident.nl

Hartelijke groet,
Elise en Ron

Elident
van Brederodelaan 1a
5141EL Waalwijk

Logistiek

Zoals bekend hebben wij standaard al een korte levertijd voor al onze werkstukken. Echter het kan gebeuren dat uw werkstuk nog sneller terug is dan u hebt gevraagd. Dit doen wij vanuit logistiek oogpunt. We kunnen soms diversen werkstukken bundelen of zijn die dag toch al bij u in de buurt.

Gegevens invullen bij een mondscan

Indien u een mondscan instuurt hoeft u niet noodzakelijk een digitale orderbon aan te maken. Echter het is wel belangrijk dat u duidelijk omschrijft wat wij moeten maken. Tevens zou het fijn zijn als u aangeeft of de patiënt een Heer of Mevrouw is. Voor de praktijken met meerdere tandartsen zou het fijn zijn als er in de opdracht vermeld wordt welke tandarts het werkstuk laat vervaardigen.

Intern controlemodel

Bij een geprinte splint, nightguard of Essix retainer welke vervaardigd wordt op een gipsmodel printen wij altijd een controlemodel voor intern gebruik. Dit model gebruiken wij om uw werkstuk op af te werken. Hierdoor kan uw gipsmodel vrijwel nooit beschadigen en kunnen wij de pasvorm etc. van uw werkstuk beter controleren.

Blauwe modellen

Misschien heeft u zich weleens afgevraagd waarom we witte en blauwe modellen printen. De blauwe geprinte modellen zijn speciaal voor thermoplastische technieken zoals bleeklepels, mondbeschermers en fluoride-applicatie lepels. Alle overige, niet thermoplastische, werkstukken worden gemaakt op witte geprinte modellen.

Kopie prothese voor het vervaardigen van een nieuwe prothese

Wij printen onze kopie protheses in Asiga DentaTRY kleur A3. Dit is een biocompatibel materiaal speciaal voor Try-In protheses met certificering: Klasse I. Op de achterzijde leggen wij uit wat de voordelen zijn van een kopie prothese.

Vervaardiging van een vervangende prothese m.b.v. een kopie van de bestaande prothese

	Conventionele methode	D.m.v. kopie prothese	Voordelen met kopie prothese
stap 1 Tandarts	Maken alginaat afdruk	Scannen bestaande prothese met mondscanner OF Scannen in het lab met lab scanner	- Minder stoeltijd (assistente kan de prothese scannen of het lab scant de prothese) - Geen alginaat afdrukken
stap 1 Lab	Model uitgieten en vervaardigen individuele lepel	Printen van de kopie prothese	
stap 2 Tandarts	Individuele afdrukken	Individueel afdrukken met de kopie prothese en beetregistreren	- De beet kan direct geregistreerd worden na de afdrukname. - Doordat er individueel is afgedrukt met de kopie prothese zal deze stabiel in de mond zitten dan een beetpaat en hierdoor wordt het registreren van de beet een stuk eenvoudiger en nauwkeuriger. - Het controleren van de lipvulling is eenvoudiger want de bestaande elementen van de kopie prothese geven ondersteuning. - Het eventueel aanpassen van de beethoogte kan eenvoudig met een verhoogde wasbeet.
stap 2 Lab	Model uitgieten en vervaardigen beetplaat	Model uitgieten, artikulator stellen en opstellen.	
stap 3 Tandarts	Beetregistreren	Prothese passen	Minder kans op beetcorrecties omdat de beet eenvoudiger (beter) geregistreerd kon worden.
stap 3 Lab	Artikulator stellen en opstellen	Persen en afwerken van de prothese	
stap 4 Tandarts	Prothese passen	Prothese plaatsen	Prothese kan al bij de 4de afspraak geplaatst worden.
stap 4 Lab	Persen en afwerken van de prothese		
stap 5 Tandarts	Prothese plaatsen		
handelingen in het lab	<ul style="list-style-type: none"> - Model vervaardigen uit alginaat - Vervaardigen individuele lepel - Model vervaardigen uit individuele lepel - Vervaardigen beetplaat met waswal - Artikulator stellen - Opstellen prothese - Persen en afwerken prothese 	<ul style="list-style-type: none"> - Kopie prothese printen van de bestaande prothese (via file van een mondscanner) of - Scannen van de bestaande prothese (in het lab) en printen de kopie prothese - Model vervaardigen uit individuele lepel - Artikulator stellen - Vervaardigen beetplaat en opstellen prothese - Persen en afwerken prothese 	<p>VOORDELEN VOOR DE PRAKTIJK:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minder stoeltijd (1 zitting minder) - Beetregistreren zal makkelijker gaan en nauwkeuriger zijn - Minder kans op overpassen - Kostenbesparing op tandtechniek

Kopie klos prothese d.m.v. mondscanner



Kopie prothese d.m.v. mondscanner



Kopie prothese d.m.v. lab scanner

