



Fényrekötő technológiával készült akrilát fogsor ismertetése



DequDent
A Dentsply International Company



Alkalmazható: Alsó, felső, részleges és teljes fogsorok, fémlemezek alaplemeze, fogvédők, harapásemelők, implantációs fúrósablonok, ideiglenes fogsorok. Clear alaplemez készítése is lehetséges.

Előnyei: Monomermentes, előre csomagolt alaplemez anyag, felállító és mintázó anyag. Porózus mentes, kemény, kopásnak ellenálló alaplemez. Fogpróbánál a végleges alaplemez miatt a fogsor tapadása, kiterjesztése jól ellenőrizhető. Készrevitelnél a fogsor megemelkedése, deformálódása kizárt.

A technológia lényege: a funkciós mintára már a végleges alaplemezt hajlítjuk rá, mely a mintán kerül polimerizálásra. Erre tesszük a viaszcócot, mellyel a harapásvétel történik. Így már a harapásvételnél ellenőrizhető a fogsor későbbi tapadása, a fogsor szélei befunkcionálhatóak. A fogpróbánál a fogak felállítása már a végleges, hőre lágyuló akrilátba történik, mivel az anyag stabilabb, mint a viasz, a fogak nem mozdulnak meg, a funkciós mozgások ellenőrizhetőek, az egyéni rágópályák becsiszolhatóak. Ez az anyag a viaszhoz hasonlóan formázható, mintázható. Készrevitelnél ez az anyag polimerizálódik, így mivel nincs beágyazás, forrázás, préselés, a harapási magasság és a beállított artikuláció nem változik.

Az így készített fogsor a hagyományos eljárásokkal készített fogsorokhoz hasonlóan javítható, a kihúzott fogak, a letört kapcsok pótolhatóak; gyors, pontos, biokompatibilis, esztétikus.



**EAGLE DENTAL LABOR Kft. 1104 Budapest, Mádi utca 118./b.
061/403-7771, 0620/9519-633 www.eagled.hu eagled@eagled.hu**