

Realprovi KB

Por/folyadékanyag ideiglenes koronák és hidak előállításához

A Realprovi KB egy speciális por-folyadékanyag ideiglenes koronák és hidak előállításához.

Az ideiglenes anyag a preparált fogat az extrém behatások ellen védik, és megtartják a fogsorzárodást. A polimerizált ideiglenes fogmű nagyon jó erősséget mutat ráharapás esetén, és pontosan illeszkedik.

Felhasználás

A minta előkészítése

A csonk preparálása előtt illetve előrelátható extrakció előtt vegyünk szituációs mintát additív kötési szilikonyagból, amiből a később elkészített ideiglenes fogmű jobb stabilitása érdekében kivágjuk az interdentalis részeket.

Keverés

A keverőedénybe annyi folyadékot teszünk, amely megfelel körülbelül az ideiglenes fogmű térfogatának. A kívánt színből / A1/A2/A3,5/ annyit adunk a folyadékhoz, hogy egy közepesen híg folyadékot kapjunk. Ez megfelel egy 2:1 por-folyadék keverési aránynak.

Applikálás

A Realprovi KB-t a szituációs lenyomatba applikáljuk.

Az ideiglenes fogmű megformázása indirekt technikával

A Realprovi KB-val feltöltött szituációs lenyomatot óvatosan a minta preparált részére felhelyezzük. 6-7 perc múlva keményen elasztikus állapotban a szituációs lenyomattal együtt a mintáról eltávolítjuk.

Kidolgozás

A műanyag ideiglenes fogmű eltávolítása után a szituációs lenyomattól és a mintától eltávolítjuk a felesleget. Az idomot 50-60 °C-os vízben keményítsük ki, és aztán dolgozzuk ki. Ezen lépések mellőzése esetén szobahőmérsékleten 13 perc múlva keményedik meg az anyag /sikeres kialakítás esetén a mintán/, mindemellett előírt, hogy a műanyag ideiglenes fogmű ezt követően forgószerszámmal kidolgozható.

Megjegyzés

A levegő oxigénje által a felületen keletkezett nehezen eltávolítható védőréteget egy erre javasolt oldószerrel /etilalkohollal/ a kidolgozás előtt távolítsa el.

Az ideiglenes fogmű rögzítése

A Realprovi KB ideiglenes fogműveket kiváltképpen eugenolmentes ideiglenes cementekkel rögzíthetjük. Ha eugenoltartalmú ideiglenes cementet használunk, figyelembe kell venni, hogy esetleg a későbbiek során kompozit rögzítőcementek használata esetén polimerizálódási nehézségek léphetnek fel.

Az ideiglenes fogmű javítása

A Realprovi KB magas mechanikai stabilitást mutat. Az ideiglenes fogmű mégiscsak törne, az alábbiakat tudjuk javasolni:

a) Ha az ideiglenes fogmű megtöréséről beszélünk, röviddel az elkészítését követően

Ezesetben frissen kevert anyagot vigyünk fel a törésekre.

b) Ha egy már használatban lévő ideiglenes fogmű megtöréséről beszélünk

A törésvonalakat kiégetjük, és alámetszetekkel ellátjuk. Az így preparált törésvonalakat feltöltjük frissen kikevert anyaggal. A preparált ideiglenes fogművet a teljes polimerizáció megindulásáig néhány percre 50 °-os vízbe helyezhető.

Különleges utasítások

A nem önkötő Realprovi KB anyag alkohollal, acetonnal, és más oldószerekkel eltávolítható.

Fontos tudnivalók

Érzékeny pácienseknél irritáció jelentkezhet. A tünetek jelentkezésekor ne használja a Realprovi KB anyagot. A Realprovi KB folyadék metakrilátot tartalmaz, s irritáló hatású. Kerülje a bőrrel, nyálkahártyával, szemmel történő érintkezést. Bőrrel való érintkezéskor mossa le vízzel és szappannal is a bőrfelületet. Szemmel történő érintkezés esetén öblítse ki szemét vízzel, azonnal keresse fel orvosát.

Tárolás

Ne tárolja 20 °C-nál melegebb helyen. A szavatossági idő lejártával a terméket ne használja.

Diagramm A Realprovi KB anyag kidolgozásához, és polimerizálásához

Kiindulás	A keverés kezdete Keverési arány: Por/folyadék 2:1
1,5 perc	Kidolgozási idő / a keverés kezdetétől számítva/
6-7 perc	Keményedési idő a mintán keményen elasztikus állapot eléréséig / 23 °C/
13 perc	Legkorábbi időpont az utómunkálatokhoz / az teljes polimerizáció /