

ÜVEGIONOMER CEMENT (A3-as szín)

Használati utasítás

I. Jellemzők

Az üvegionomer cementnek számos előnye van, úgy mint a nagyobb nyomószilárdság, az alacsony polimerizációs hőmérséklet, az alacsony polimerizációs tágulás és az átlátszóság. Továbbá ez a cement tartós, nem irritálja a szöveteket, nem oldódik fel a szájüregben, a széleken is jól rögzül. A termék három színben kapható, így Ön kiválaszthatja, melyik illik a fog természetes színéhez a legjobban. A beteg szájüregének egészségét kiválóan biztosíthatja ezzel a cementtel, mely finomabb porból készül és nagyobb a nyomószilárdsága.

II. Felhasználási terület

Fő felhasználási területe: elsődlegesen ideiglenes tömésként (az endodonciai kezelések között), másodlagosan hosszú távú ideiglenes ragasztóként, alábélelésre, és liner-ként használható.

III. Adagolás

1. Keverje össze üveglapon műanyag spatulával.
2. A keverési hőmérséklet legyen $23 \pm 1^\circ\text{C}$, a relatív páratartalom pedig $50 \pm 5\%$. Ha magasabb hőmérsékleten keveri össze, felgyorsul az egész folyamat, a megkötési idő csökkenni fog. Ha melegebb a külső hőmérséklet a megadottnál, kérjük használjon hidegebb üvelapot.
3. A por és a folyadék aránya a következő legyen: 2,0 g por : 1,0g folyadék (1 kanál/2csepp). A tesztelési arányok: 2,0 g por : 1,0g folyadék (1 kanál/2csepp). Tesztelje $23 \pm 1^\circ\text{C}$ -os hőmérsékleten, és $50 \pm 5\%$ relatív páratartalomnál a YY027-es ajánlás szerint.
4. A por/folyadék átszivárgási sebessége:
Először rázza fel a port az üvegcsében, majd egy kanállal vegye ki a port, a felesleget szedje le egy spatulával, öntse rá egy papír keverőlapra. Ezután tartsa a speciális folyadékos üveget kb. 5mm-re a keverőlap fölé, és cseppentsen belőle 2 cseppet rá lassan és óvatosan. Hu buborékozik, ütögesse meg.
Ossza három részre a kimért port (nagy, közepes, kis adagra). Először adagolja az első porció port a megfelelő mennyiségű folyadékhoz, és egyenletesen keverje össze 10 másodpercig, utána a második porciót 15 másodpercen át keverje el a megfelelő folyadékkal alaposan, majd az utolsó adaggal is végezze ugyanezt.

Összekeverési idő: 30 másodperc alatt végezze el az egész keverési eljárást.

Feldolgozási idő: a keverés megkezdését követően 60 másodperc alatt végezze el.

Megkötési idő: 2,5-6 perc.

5. Használat előtt mossa le, sterilizálja és szárítsa meg a kezelni kívánt szövetfelületet. Nyál ezután már nem érheti.
6. Használat után: miután megkötött, távolítsa el a felesleges anyagot nedves vattával.

IV. Főbb műszaki adatok

Nyomószilárdság (MPa): $\geq 70\text{MPa}$

Sav-erózió (mm/h): $\leq 0,05\text{ mm/h}$

Csomagolás:

Minden doboz tartalmaz:

1. 3 x 20g por és 3 x 15ml folyadék. Minden színből: 1-es, 2-es,3 -as.
2. 6 x 20g por. Minden színből: 1-es, 2-es,3 -as.
3. 6 x 15ml folyadék.

Színek: 1-es: világossárga, 2-es: sárga, 3 -as: sötétsárga.

V. Tárolás

Tartsa száraz helyen és 25°C alatti hőmérsékleten. Ha hosszú ideig magasabb hőmérsékleten és relatív páratartalomon tárolja, az élettartama és a hatása csökkenni fog.

VI. Élettartama

Két év.

VII.Figyelmeztetés

1. Ne használjon fém spatulát vagy egyéb fémet, mert az elszínezi a cementet.
2. Kérjük, szorosan tekerje rá az üvegre a tetejét, hogy a termék tulajdonságai megmaradjanak!
3. Vigyázzon, hogy ne kerüljön szembe !Amennyiben a termék véletlenül a szembe jutna, mossa ki bő vízzel., és, ha szükséges, mutassa meg orvosnak.
4. Tartsa gyermekektől távol!