

POLYACRYLIN

glass-ionomer cement za fiksiranje

Indikacije:

Polyacrylin se koristi za fiksaciju furnira, dentalnih mostova i inleja.

Kontraindikacije:

Ukoliko se materijal pravilno transportuje, skladišti i ukoliko se prate upute korištenja nema kontraindikacija.

Opis:

Polyacrylin set se sastoji od:

Pudera i tečnosti

Razmekšivača (posebno u prodaji)

Glass ionomer prah je fluorirani modifikovani radiopaktni glass. Tečnost sadrži poliakrilatnu kiselinu sa modifikatorima i dodataka koji kontrolišu mehanizam vezivanja.

Tokom vezivanja cementa dolazi do formiranja visoke biokompatibilnosti prema tvrdim tkivima zuba, dovoljnom snagom (130 Mpa) i rezistencijom prema kiselim erozijama.

Način upotrebe:

Priprema površine:

Prije početka upotrebe, bočicu lagano protresti.

Pripremljena, očišćena i osušena površina se tretira koristeći aplikator. Nakon 10-15 sekundi, isprati bataljak vodom i lagano osušiti. Izbjegavajte presušivanje!!

Tehnika miješanja i fiksiranja:

Prah i tečnost bi se trebali miješati na sobnoj temperaturi 18-23°C na papiru ili staklenoj pločici pomoću plastične ili metalne špatule, obratiti pažnju na omjer:

Odnos prah/tečnost, g/g	2,6/1,0 2 mjerilice praha /1 kap tečnosti
Vrijeme miješanja, s	30-45
Radno vrijeme, min	2,0-2,5
Vrijeme vezivanja, min	6-7

Veća temperatura će smanjiti radno vrijeme i smanjiti vrijeme prilikom apliciranja. Također, nedovoljna količina praha može dovesti do gubitka dobrih karakteristika cementa.

Kako bi se dostigle optimalne osobine bitno je da se materijal zamješa kako je navedeno u uputama korištenja.

U prvih 10-15 sekundi preporučuje se mješanje pola mjere praha i tečnosti, nakon toga dodaje se ostatak praha i tečnosti kružnim pokretima špatulom 20-30 sekundi dok ne dostigne plastičnu konzistenciju.

Za fiksaciju, materijal se postavlja u nadoknadu i samo treba biti fiksiran na prethodno pripremljeni bataljak bez velikog pritiska. Pacijent treba da zatvorи usta stvarajući pritisak tokom stvrdnjavanja cemnta. Višak materijala se treba ukloniti.

Preporučljivo je da pacijent izbjegava unošenje hrane i žvakanje naredna 2 sata.

Nakon upotrebe, preporučuje se čišćenje instrumenata sa vodom.

Oprez:

Ne miješati prah i tečnost sa drugim sastojcima.

U koliko dođe do kontakta sa oralnom sluznicom, kožom ili očima, ukloniti materijal i isprati većom količinom vode.

Pakiranje:

Prah (bočica) 20g ili 35g

Tečnost (bočica) 16g ili 28g

Mjerilica 1 komad

Papir za miješanje 1 komad

Čuvanje:

Čuvati na temperaturi od 5°C do 25°C. Čuvati od isušivanja!

Zatvoriti bočice nakon upotrebe.

Ne koristiti nakod isteka roka upotrebe.

Proizvodač:

„TehnoDent“ Co. Ltd

1/5 Beryozovaya str. severny

Belgorod region 308570

Tel/fax: (4722) 20-28-94, 20-28-95

e-mail: tehnoden31@mail.ru