



CEGAL®B
Brzovezujući
cink fosfatni cement

SASTAV

1 g praška sadrži:

cink oksida	860,00 mg
magnezijum oksida	90,00 mg
kalcijum fluorida	20,00 mg
silicijum dioksida	30,00 mg

1 ml tečnosti sadrži:

fosforne kiseline	1171,44 mg
cink oksida	221,28 mg
aluminijum hidroksida	96,00 mg

OSOBINE

Cegal®B je dvokomponentni proizvod koji se sastoji od praška i tečnosti. Prašak je sitnozrnasti i bleđožute boje. Tečnost je bistra i bezbojna.

Prema standardu Cegal®B pripada tipu – sitnozrnasti i klasi – brzovezujući cement.

Mešanjem praška i tečnosti neposredno pred upotrebu, nastaje hemijska reakcija vezivanja cink oksida i fosforne kiseline i stvaranja tercijarnog cink fosfata. Ova reakcija je egzotermna.

Cegal®B se jednostavno priprema i lako nanosi u preparisani kavitet ili na brušene površine zuba.

Lepljivost cementa omogućava mehaničku vezu sa dentinom. Posle vezivanja nije porozan.

Debljina cementnog filma iznosi najviše do 25 µm.

Cegal®B je termički i hemijski izolator, bez štetnog dejstva na pulpu.

INDIKACIJE

Cegal®B se koristi za :

- cementne podloge kod amalgamskih ispuna;
- privremene ispune;
- definitivno punjenje kanala korena pri lečenju kanala korena zuba, najbolje u kombinaciji sa gutaperka kočicama odgovarajuće veličine (ukoliko primena cementa u okviru ove indikacije zahteva radno vreme duže od 8 minuta, preporuka je da se primeni Cegal N, dužeg vremena vezivanja);
- cementiranje inleja, solo krunica i drugih fiksni protetskih radova.

Cegal®B je indikovano za primenu u okviru populacije pacijenata svih uzrasta.

KONTRAINDIKACIJE

Nema poznatih kontraindikacija.

MERE OPREZA

Obavezne su mere opreza u toku rada sa Cegal®B tečnošću koja sadrži vodeni rastvor fosforne kiseline. Izbegavati dodir sa očima, kožom i odećom. Pri radu obavezno koristiti zaštitne rukavice i zaštitne naočare koje dobro prijanjaju.

POSEBNA UPOZORENJA

CEGAL PRAH

Obaveštenje o opasnosti:

H410: Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenje o merama predostrožnosti:

P273: Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu.

P391: Sakupiti prosuti sadržaj.

P501: Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim propisima.

CEGAL TEČNOST

Obaveštenja o opasnosti:

H314: Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.

H411: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenja o merama predostrožnosti:

P260: Ne udisati prašinu/dim/gas/maglu/paru/sprej.

P273: Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu.

P303 + P361 + P353: Ako dospe na kožu (ili kosu): Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom (ili istuširati se).

P305 + 351 + P338: Ako dospe u oči: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P405: Skladištiti pod ključem.

P501: Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim propisima.

DOZIRANJE I NAČIN UPOTREBE

Za mešanje Cegal®B praška i tečnosti koristi se špatula od nerđajućeg čelika ili drugog pogodnog materijala. Špatula i staklena pločica moraju biti čiste i suve. Male porcije praška raspoređene na pločici dodaju se postupno tečnosti i mešaju do dobijanja cementa željene konzistencije.

Odnos pri mešanju: 1 g praška : 0,3 – 0,7 ml tečnosti.

Vreme mešanja: najduže 90 sekundi.

Vreme vezivanja: 5 do 8 minuta.

Pripremljen cement postavlja se na osušene površine zuba.

Kod dubokih kaviteta ili postojanja defekata kod brušenih zuba, mesta blizu pulpe, gde kavitet ili brušenu površinu zuba i cavum pulpae deli tanak dentinski zid, zaštititi nanošenjem tankog sloja čvrsto vezujućeg kalcijum hidroksid lajnera, pre nanošenja cink fosfatnog cementa.

NAPOMENA

Posle upotrebe, bočice odmah zatvoriti.

Samo za profesionalnu upotrebu.

NEŽELJENI EFEKTI

Nakon aplikacije cementa moguća je kratkotrajna iritacija pulpe i okolnog mekog tkiva.

USLOVI ČUVANJA

Čuvati u originalnom pakovanju na temperaturi od 15°C do 30°C.

ROK UPOTREBE

5 godina.

Medicinsko sredstvo se ne sme koristiti posle isteka roka upotrebe označenog na pakovanju.

Sa iskorišćenim ili neiskorišćenim proizvodom kome je istekao rok trajanja, postupiti u skladu sa važećim zakonskim propisima.

PAKOVANJE

Bočica sa 120 g praška.

Bočica sa 50 ml tečnosti.

Rešenje broj:

Uputstvo je odobreno:



Profarm d.o.o., 11000 Beograd, Nemanjina 36, Srbija

Mesto proizvodnje: Profarm d.o.o., 11000 Beograd, Višnjički venac 73D, Srbija

Tel (+381 11) 40 80 108

e-mail: dental@profarm.rs

www.profarm.rs

