

ProGlass One™

Rentgenkontrastní skloionomerní fixační cement

ProGlass One se chemicky spojuje se strukturou zubu a kovem, čímž zajišťuje vynikající pevnost, vynikající okrajové utěsnění, dlouhou životnost a integritu výplně. ProGlass One uvolňuje podstatně vyšší množství fluoridu, který napomáhá remineralizaci přirozeného chrupu.

INDIKACE

Fixační materiál

KONTRAINDIKACE

- Překrytí zubní dřeně
- Ve vzácných případech může přípravek u některých lidí vyvolat přecitlivělost. Pokud se takové reakce vyskytnou, přestaňte přípravek používat a obraťte se na lékaře.

ZÁKLADNÍ SLOŽKY

Baryum, stroncium-hliníkotřemičítý skelný prášek, kyselina akrylová, vodný roztok polykyselin.

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava zubů

1. Vyčistěte přípravu dutiny pemzou a vodou.
2. Důkladně je opláchněte a osušte, ale . V případě potřeby umístěte matricový pásek.

Volitelně: naneste štětečkem 20% polyakrylovou kyselinu na vlhký povrch skloviny a dentinu na 30 sekund. Jemně sušte 10 sekund na vzduchu, aby se odstranily těkavé složky a materiál se rozpíjil. Pro uzavěr zubní dřeně aplikujte malé množství vložky hydroxidu vápenatého.

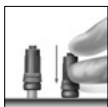
Míchání a dávkování

Systém kapslí

1. Před aktivací kapslí lehce zatfeste nebo poklepejte její stranou o tvrdý povrch, aby se prášek uvolnil. (Obrázek 1)
2. Chcete-li kapsli aktivovat, jemně stiskněte píst na dně kapsle, dokud nebude v jedné rovině s hlavním tělem. (Obrázek 2)
Poznámka: Kapsli je třeba aktivovat těsně před smícháním a ihned použít.
3. Vložte kapsli do amalgamátoru a míchejte 15-20 sekund (obrázek 3).
Poznámka: Doba míchání je ovlivněna amalgamátorem. Pokud se vám zdá, že je míchaný materiál příliš sypký nebo suchý, prodlužte nebo zkratěte dobu míchání vždy o 2 sekundy, abyste dosáhli požadované konzistence.
4. Vyjměte kapsli z amalgamátoru a nasadte špičku (volitelně, pokud je odstraněna. Obrázek 4). Vložte do aplikátoru kapsle.
5. Vložte tobolku do aplikátoru tobolek a vytlačte ji na určený povrch. Dvakrát klikněte na spoušť aplikátoru, aby se kapsle naplnila. Dalším kliknutím vytlačíte materiál. Není třeba vyvíjet nadměrnou sílu. (Obrázek 5)



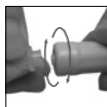
obrázek 1
3



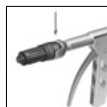
obrázek 2



obrázek



obrázek 4



obrázek 5

ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ: Pro usnadnění vkládání kapsle do amalgamátoru lze aplikační hrot před vložením odšroubovat. Ihned po tritraci našroubujte hrot zpět na kapsli.

Systém prášek / kapalina

1. Pro dosažení vhodné konzistence smíchejte prášek a tekutinu podle množství uvedeného víčku prášku pomocí přiložené lžičky.
2. Lahvičku protřepejte, aby se prášek uvolnil. Přepněte lžiči práškem, vyrovnejte ji a položte na míchací podložku. Vyvarujte se stlačování prášku do lžice.
3. Lahvičku s kapalinou otočte do svislé polohy špičkou asi 5 cm nad míchací podložku. Zpevněte ruku a jemným stlačením lahvičky dávkujte kapky. Pokud se objeví bublinky, lehce poklepejte na lahvičku prsty, kterými ji držíte. Kapky, které zjevně nejsou plněvynohde.
4. Po použití obě lahvičky pevně uzavřete.
5. Rozdělte tekutinu a prášek na 2 stejné díly. Rozetřete kapalinu na míchací podložku a první polovinu míchejte s celou kapalinou po dobu 15 s. Přidejte druhou část a míchejte po dobu 15 s, abyste získali homogenní směs. Namíchaný cement by měl být tixotropní a mít hladkou konzistenci a lesklý vzhled. Celková doba míchání je 30 s.
Poznámka: Vyšší teploty zkracují pracovní dobu, nižší teploty prodlužují pracovní dobu. Příliš dlouhá pracovní doba způsobí ztrátu adheze k zubní sklovině a dentinu.

Cementace a dokončovací práce

1. Zajistěte, aby byl vnitřní povrch usazované restaurace vyčištěn, vysušen a připraven podle pokynů výrobce.
2. Natřete vnitřní povrch náhrady dostatečným množstvím cementu a ihned ji usadíte během pracovní doby (1,30 - 2,00 min.) Udržujte mírný tlak.
3. Přebytečný cement začněte odstraňovat, jakmile je přebytečný cement gumový.
Poznámka: Vyšší teploty zkracují pracovní dobu. Pokud je umístěn matricový pás, neodstraňujte jej před koncem doby tuhnutí sítě (3.30 - 4.00min). V případě potřeby lze na povrch výplně umístit lak.
4. Konečné dokončovací práce lze zahájit přibližně 4.00 min po usazení restaurátorské práce.

Trvanlivost

Na výrobku je uvedeno číslo šarže a datum použitelnosti. Nepoužívejte po době použitelnosti.

PREVENTIVNÍ INFORMACE PRO PACIENTY

Tento výrobek nepoužívejte u pacientů se známou alergií na skloionomer a/nebo kyselinu polyakrylovou. Pokud dojde k dlouhodobému kontaktu s měkkými tkáněmi dutiny ústní, vypláchněte je velkým množstvím vody.

PREVENTIVNÍ INFORMACE PRO ZUBNÍ PERSONÁL

Nemíchejte prášek ani tekutinu ProGlass One s jinými výrobky ze skleněného ionomeru.

Doporučuje se používat ochranné rukavice a techniku "no touch".

V případě alergických reakcí okamžitě přerušete aplikaci a doporučte pacientovi konzultaci s lékařem.

Nedovolte, aby se cementová směs dostala do kontaktu s ústní tkání nebo kůží. V případě kontaktu odstraňte materiál savou vatou namočenou v alkoholu a opláchněte vodou.

Při zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou a vyhledejte lékařské ošetření.

Je třeba se vyhnout přímému kontaktu s výrobky na bázi eugenolu. Eugenol zpomaluje tuhnutí skloionomerních cementů.

POZOR

Federální zákon USA omezuje prodej nebo použití tohoto přípravku na doporučení zubního lékaře.

SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE

Skladujte na chladném a tmavém místě / při pokojové teplotě (5-30 °C) mimo dosah přímého slunečního světla. Neskladujte materiál v blízkosti materiálu obsahujícího eugenol.

Chraňte prášek před vlhkostí a po použití lahvičku s práškem pečlivě uzavřete.

Informace o likvidaci a bezpečnosti naleznete v bezpečnostním listu (k dispozici na www.silmetdental.com nebo prostřednictvím místní pobočky).

ZÁRUKA

Společnost Silmet Ltd. vymění výrobek, u kterého se prokáže, že je vadný. Společnost Silmet Ltd. nepřebírá odpovědnost za jakékoli škody nebo ztráty, přímé nebo následné, vzniklé v důsledku používání nebo nemožnosti používat popsany výrobek. Je odpovědností zubního lékaře, aby před použitím zjistil, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití. Zubní lékař přebírá veškerá rizika a odpovědnost s spojenou.



www.silmetdental.com/downloads/downloads_instruction



Silmet Ltd.

12 Hassadna st., Or-Yehuda, 6022011, Izrael

Tel: 972-3-7353000, Fax: 972-3-5331581, info@silmet.co.il, www.silmetdental.com Obelis s.a.

Bd. General Wahis 53. 1030 Brusel, Belgie

Tel:+ (32) 2.732.59.54 Fax:+ (32) 2.732.60.03, E-mailmail@obelis.net

