

UltraCem™ LC

Fixační skloionomerní
cement modifikovaný
pryskyřicí

K fixaci trvalých náhrad

Popis:

UltraCem™ je chemicky tuhnoucí skloionomerní cement zpevněný pryskyřicí.

Indikace k použití:

UltraCem™ je určen k cementování nepřímých náhrad z kovu, keramiky s kovovým podkladem a pryskyřice na zuby (včetně inlayí, onlayí, korunek a můstků). Tento výrobek je také určen k lepení ortodontických kroužků na zuby.

POZNÁMKA: UltraCem™ není určen k cementování fazet, celokeramických korunek, zirkonových materiálů, příliš

translucentních náhrad a pro překrytí pulpy. K izolaci/ ochraně pulpy použijte materiál s hydroxidem vápenatým.

Pokyny k použití:

Příprava:

1. Očistěte povrchy preparovaného zubu, důkladně opláchněte a zlehka osušte. Nepřesušujte.
2. Ověřte usazení protetiky.
3. Vnitřní povrch kovové náhrady upravte mikroabrazí a následně naneste kyselinu fosforečnou po dobu 5 sekund. Opláchněte, osušte.

Dávkování z lahviček:

1. Protřepejte lahvičku, abyste zkyprili prášek.
2. Malým koncem přiložené lžice naberte prášek a na míchací podložku nasypete obsah lžice do 1 vrstvy. Prášek něpechujte. Lahvičku s kapalinou držte vertikálně (svisle), abyste zabránili vzniku vzduchových bublin a kápněte 1 kapku na míchací podložku.

POZNÁMKA: Pokud potřebujete větší množství cementu, použijte větší konec lžice a rozmíchejte s 2 kapkami kapaliny.

3. Míchejte kapalinu s práškem dohromady po dobu 20 sekund. Cement by měl získat hladký a lesklý vzhled.
4. Naneste rozmíchaný cement UltraCem™ dovnitř protetiky a ihned nasadte.
5. Pracovní čas UltraCem™ je cca 1-3 minuty při pokojové teplotě, následná gumová konzistence dovoluje snadné odstranění přebytků cementu.
6. UltraCem™ plně ztuhne za 5 minut při teplotě 37°C.

Dávkování ze stříkačky:

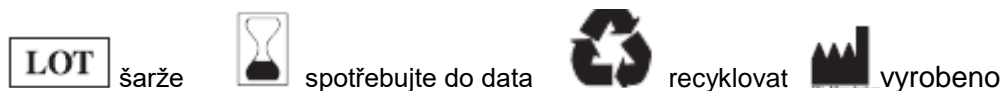
1. Nesundávejte žlutou pojistku ze stříkačky nebo žlutý kovový hrot z kanyly před mícháním.
2. Zkyprěte prášek poklepem na válec stříkačky nebo zatřesením (4 x).
3. Vtlačte vnější bílý malý dřík do pístu a vstříkněte kapalinu do komory s práškem; ujistěte se, že dřík zcela dosedá proti horní části pístu.
4. Kovový žlutý hrot ponechte v kanyle na místě, uchopte rovnou část aplikační/ míchací kanyly a promíchejte chemikálie jejím vtlačáním dovnitř stříkačky a ven 10-15x.
5. Po rozmíchání vysuňte aplikační/ míchací kanylu ven na doraz.
6. Vyndejte a znehodnoťte žlutý kovový hrot z kanyly a žlutou pojistku ze stříkačky.
7. Ověřte průtok kanylou a vytlačte UltraCem™ do protetiky. Ihned nasadte.
8. Pracovní čas UltraCem™ je cca 1-3 minuty při pokojové teplotě, následná gumová konzistence dovoluje snadné odstranění přebytků cementu.
9. UltraCem™ plně ztuhne za 5 minut při teplotě 37°C.

Upozornění a varování:

1. Před použitím pečlivě čtěte a pochopte celý návod k použití.
2. Zabraňte kontaktu s očima, kůží a měkkými tkáněmi. Pokud se kůže nebo měkká tkáň dostane do kontaktu s UltraCem™, otřete oblast alkoholem a důkladně opláchněte vodou. Pokud dojde ke kontaktu s očima, okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
Jestliže se objeví alergická reakce, dermatitida nebo vyrážka, přerušete používání a konzultujte s lékařem.
3. Skladujte na chladném tmavém místě při 4-25°C (39-78°F). Teplota by neměla překročit 25°C (78°F).
4. Vlhkost může způsobit ztvrdnutí prášku UltraCem™ a snížení rozpustnosti. Uzavírejte všechny obaly ihned po použití.
5. Použití kovové spatuly může zkrátit pracovní čas a čas tuhnutí tohoto produktu.
6. Při míchání na míchací podložce se materiál nemusí jevit jako plně ztuhlý.
7. Po použití okamžitě opláchněte dentální nástroje pod tekoucí studenou vodou a otřete cement z povrchu-zabráňte jeho ztuhnutí na nástrojích.
8. Nepoužívejte na pacientech se známou citlivostí na skloionomery, not use on patients with known sensitivities to glass ionomers, polyakrylové kyseliny, aminy, fluorosilikáty, HEMA, glycerin, dimethakryláty, diurethane- dimethacryláty.
9. K odstranění zbytků cementu po sundání ortodontických kroužků použijte ultrazvukový scaler a/ nebo ruční scaler.
10. Zabraňte přímému kontaktu s produkty s eugenolem nebo na bázi tymolu. Tyto produkty brání tuhnutí UltraCem™ i dalších skloionomerních cementů.
11. Před finální fixací používejte pouze dočasné cementy bez eugenolu. Důkladně očistěte a odstraňte všechny zbytky dočasného cementu, abyste dosáhli optimální adheze.
12. Pacienti, ošetřující i asistentky musejí mít ochranné brýle po čas aplikace tohoto produktu.
13. Nepoužívejte UltraCem™ na fazety, porcelánové korunky, zirkonové produkty, překrytí pulpy nebo cementaci čepů.
14. Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti vyznačené na obale.
15. Prázdné stříkačky a části likvidujte v souladu s předpisy o odpadech.
16. Přechovávejte mimo dosah dětí.

Upozornění: MSDS a další informace o použití UltraCem a dalších relevantních produktech najdete na www.ultradent.com

www.ultradent.com/ultracem





Stupnice rizika
 4-velmi vážne
 3-vážné
 2-střední
 1-mírné
 0-minimální

Stříkačky Ultradent mají vyraženo datum expirace skládající se z 1 písmena a 3 číslic a boku stříkačky Písmeno značí výrobní šarži, 3 číslice znamenají datum expirace: první 2 číslice = měsíc, třetí číslice = poslední číslice roku.

UltraCem™
 Resin-Reinforced Glass Ionomer Luting
 Cement For luting final restorations



Ultradent Products GmbH
 AM Westhoven Berg 30
 51149 Cologne
 Germany



Scan with your smartphone
 to see a 30-second video
 of how to use the UltraCem
 SpeedMix™ syringe.

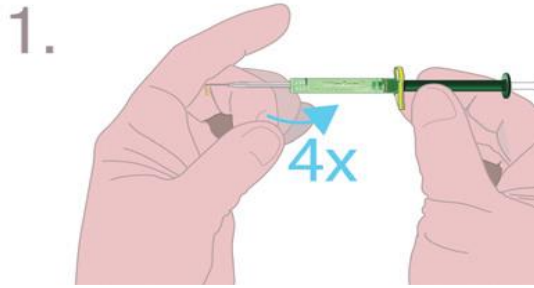
ULTRADENT
 PRODUCTS, INC.
 © Copyright 2016 Ultradent Products, Inc. All Rights Reserved.
 2058-9 021416

Rev.1-2017

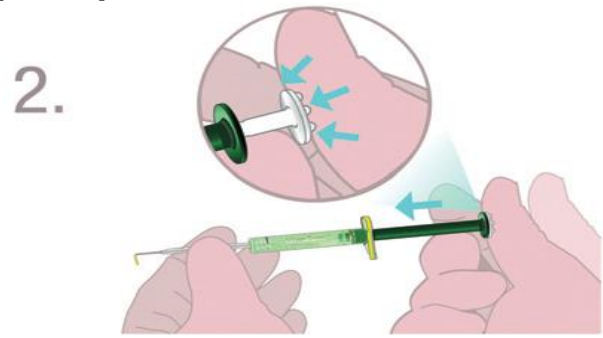
Hu-Fa Dental, a.s. – výhradní dovozce produktů Ultradent pro ČR i SR

HU-FA Dental, a.s., Moravní 909, 765 02 Otrokovice, Česká republika, (tel: +420 577 926 226-9)
 HU-FA Dental, s.r.o., L. Podjavorinskej 1500, 022 01 Čadca, Slovenská republika, (tel: +421 41 433 10 16-17)

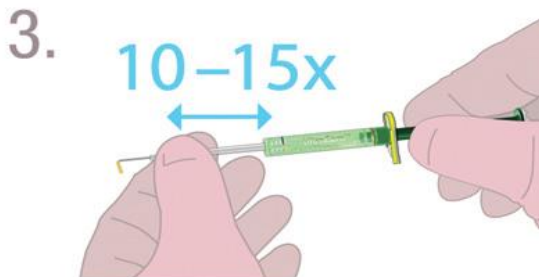
UltraCem™ - postup míchání



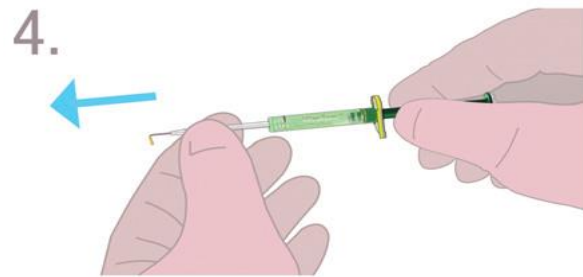
1. Poklepem na stříkačku setřeste prášek.



2. Silným tlakem vtláče bílý dřík do zeleného – vstříkněte kapalinu do komory s práškem.



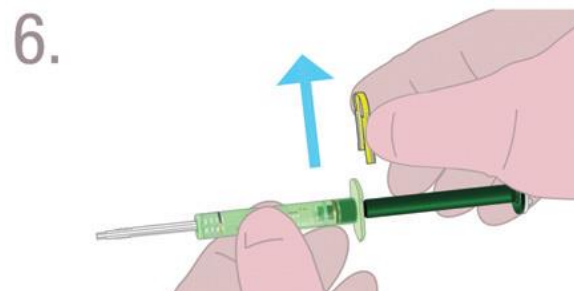
3. Kovový hrot nevytahujte, uchopte plastovou nanášecí/ míchací kanylu a promíchejte chemikálie 10 - 15x



4. Plně vytažená nanášecí/ míchací kanyla



5. Vytáhněte kovový žlutý hrot



6. Sundejte žlutou pojistku



7. Vytlačte materiál na protetiku