



# SDI RIVA LUTING

## CEMENTO VETRO-IONOMERICO PER FISSAGGIO

### ISTRUZIONI

Riva Luting è un materiale vetro-ionomerico per fissaggio autoadesivo e radiopaco. Grazie all'eccellente adesione con il dente, l'elevato rilascio di fluoro e la fluidità, Riva Luting può essere utilizzato in molteplici situazioni cliniche. Riva Luting è disponibile in un unico colore giallo chiaro universale, in capsula e nel kit polvere/liquido.

**INDICAZIONI:**

- Cementazione di metallo o porcellana fusa su inlays/onlays metallici e corone.
- Cementazione di corone in acciaio inossidabile.
- Cementazione di perni e viti.
- Attacco di bande ortodontiche di metallo.
- Base o sottofondo.

**CONTROINDICAZIONI:**

- Incapucciamento pulpare
- In alcune persone il prodotto può causare irritazioni della pelle. In questi casi, interrompere l'utilizzo e rivolgersi a uno specialista. Le persone con allergia alle resine dovrebbero immediatamente interrompere l'utilizzo.

Rapporto polvere/liquido (gr/gr)	0,34gr / 0,17gr
Contenuto minimo della capsula	0,15 ml
Tempo di miscelazione (min., sec.)	10 secondi
Tempo di modellazione (min., sec.)	2' 15"
Tempo di indurimento netto (min., sec.)	4'30" - 10'00" (circa)
Nota: il tempo di lavorazione e di presa varia con la temperatura e il tempo di miscelazione e rallenta con la conservazione. I dati sono a 23±1 °C. I tempi intraorali saranno più rapidi.	
Tempo di indurimento (min., sec.)	4'00" (circa)
Il tempo netto di presa esclude il tempo di miscelazione. Testato secondo ISO9917-1 Allegato A (37°C).	

**PREPARAZIONE:**

Isolare, pulire ed asciugare il dente. Non rimuovere il fango dentinale. Se necessario, proteggere la polpa con idrossido di calcio.

**ATTIVAZIONE DELLA CAPSULA:**

- Aprire l'involucro contenente la capsula.
- Premere il pistoncino con le mani o contro una superficie dura, sino al suo completo inserimento nel corpo della capsula. **Importante: Non premere la capsula con l'applicatore prima di vibrarla.**
- Inserire **immediatamente** la capsula nel miscelatore Ultramat 2, o in un altro miscelatore ad alta velocità.
- Miscelare per 10 secondi.
- Rimuovere immediatamente la capsula ed inserirla nell'applicatore Riva.

Nota: Il tempo di miscelazione va da 8 a 15 secondi nei miscelatori ad alta velocità come Ultramat 2. Minore è il tempo di miscelazione, maggiore sarà il tempo di modellazione e di indurimento. Al contrario, i tempi di miscelazione più lunghi riducono i tempi di modellazione ed indurimento. Evitare pause tra l'attivazione, la miscelazione e l'applicazione, in quanto l'indurimento del materiale potrebbe rendere difficile o impossibile l'estruzione dalla capsula.

**PROCEDURA PER LA CEMENTAZIONE:**

- Assicurarsi che la superficie interna del restauro da cementare sia pulita ed asciutta.
- Applicare circa 1mm di cemento sulla superficie di adesione.
- Posizionare il restauro entro 30 secondi dalla miscelazione. Nota: Evitare di applicare materiale in eccesso per la cementazione delle corone. Una temperatura superiore ai 23°C / 73°F causa la riduzione del tempo di modellazione.
- Rimuovere il cemento in eccesso non appena inizia la fase di gelificazione. Nota: La continua manipolazione del materiale, oltre il tempo di lavorazione, causa una riduzione dell'adesione.

Rapporto polvere/liquido (gr/gr) (1 misurino di polvere a 2 gocce di liquido)	1,8/1,0
Tempo di miscelazione (min., sec.)	20 secondi
Tempo di modellazione (min., sec.)	3' 15"
Tempo di indurimento netto (min., sec.)	4' 30" - 10' 00" (circa)
Nota: il tempo di lavorazione e di presa varia con la temperatura e il tempo di miscelazione e rallenta con la conservazione. I dati sono a 23±1 °C. I tempi intraorali saranno più rapidi.	
Tempo di indurimento (min., sec.)	3' 30" - 6' 30"(circa)
Tempo netto di presa esclude il tempo di miscelazione. Testato secondo ISO9917-1 Allegato A (37°C).	

**PREPARAZIONE:**

Isolare, pulire ed asciugare il dente. Non rimuovere il fango dentinale. Se necessario, proteggere la polpa con idrossido di calcio.

**DOSAGGIO E MISCELAZIONE POLVERE/LIQUIDO**

- Dare dei leggeri colpetti al fliccone di polvere. Utilizzando il misurino di plastica fornito, versare un misurino di polvere su un blocchetto per miscelazione o su una piastra di vetro. Il blocchetto per miscelazione deve essere di carta non assorbente. Nota: utilizzare la piastra di vetro fredda per prolungare il tempo di modellazione.
- Versare due gocce di liquido vicino alla polvere già dosata. Richiudere i contenitori dopo l'utilizzo.
- Unire tutta la polvere al liquido, utilizzando una spatola di plastica. Mescolare velocemente per 20 secondi, in modo da ottenere una pasta omogenea. Nota: per maggiori quantità, dividere la polvere in due parti uguali. Mescolare il liquido con una parte della polvere per 5 secondi, poi unire la seconda parte di polvere e mescolare per 15 secondi (totale 20 secondi).

**PROCEDURA PER LA CEMENTAZIONE:**

- Assicurarsi che la superficie interna del restauro da cementare sia pulita ed asciutta.
- Applicare circa 1mm di cemento sulla superficie di adesione.
- Posizionare il restauro entro 30 secondi dalla miscelazione. Nota: Evitare di applicare materiale in eccesso per la cementazione delle corone. Una temperatura superiore ai 23°C / 73°F causa la riduzione del tempo di modellazione.
- Rimuovere il cemento in eccesso non appena inizia la fase di gelificazione. Nota: La continua manipolazione del materiale, oltre il tempo di lavorazione, causa una riduzione dell'adesione.

**PRECAUZIONI:**

- Prodotto per il solo uso professionale.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Non ingerire.
- Non iniettare i prodotti SDI Riva.
- Non refrigerare.
- Non rimuovere le capsule dall'involucro fino al momento dell'utilizzo.
- Non utilizzare dopo la data di scadenza.
- Non miscelare la polvere ed il liquido con prodotti vetro-ionomerici di altre marche.
- Non utilizzare Riva Luting su soggetti con accertata allergia all'acido acrilico.
- Attenzione: La legge consente la vendita di questo dispositivo solo al dentista.
- Le Schede di Sicurezza (SDS) sono disponibili sul sito www.sdi.com.au oppure contattando il rappresentante SDI locale.

**PRIMO SOCCORSO:**

- Contatto con gli occhi: ad occhi aperti, lavare abbondantemente con acqua per 15 minuti. Consultare un medico.
- Contatto con la pelle: rimuovere utilizzando un panno o una spugna imbevuti di alcool. Lavare abbondantemente con acqua. Se necessario, consultare un medico.
- Ingestione: sciacquare la bocca abbondantemente. Bere acqua o latte. Se necessario, consultare un medico.

**MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:**

- Non aprire l'involucro delle capsule Riva Luting fino al momento dell'utilizzo.
- Conservare ad una temperatura compresa tra 4°C e 20°C (39°F – 68°F) per le capsule e tra 4°C e 30°C (39°F – 86°F) per il kit polvere/liquido.
- Utilizzare a temperatura ambiente tra 20°C e 25°C (68°F – 77°F).

# SDI RIVA LUTING

## CEMENT SZKŁO-JONOMEROWY DO OSADZANIA PRAC PROTETYCZNYCH

### INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA

Riva Luting to dający kontrast w rtg chemoutwardzalny cement szkło-ionomerowy idealny do osadzania prac protetycznych. Materiał charakteryzuje się dobrą adhezją do twardych tkanek zęba, wysokim uwalaniem fluoru i optymalną konsystencją, co powoduje, że znajduje on wiele zastosowań klinicznych. Materiał Riva Luting posiada uniwersalny jasnożółty odcień i jest dostępny w postaci kapsułek lub zestawów proszek/plyn.

**WSKAZANIA:**

- Osadzenie koron, mostów i wkładów PFM
- Osadzenie koron wykonanych ze stopu
- Osadzenie wkładów i umocowań
- Osadzenie metalowych zamków ortodontycznych
- Podkład lub wyścielacz

**PRZECIWSKAZANIA:**

- Przykrycie bezpośrednio mięazi.
- Prudak może spowodować u niektórych pacjentów podrażnienie skóry. Zrezygnuj wowczas z dalszego stosowania materiału i wezwij pomoc medyczną. Preparat nie powinien być stosowany u pacjentów, u których stwierdzono alergię na żywice akrylowe.

Porporcja proszek/plyn (g/g)	0,34g / 0,17g
Minimalna porcja/kapsulka	0,15ml
Czas mieszania	10 sekund
Czas pracy (min., sek.)	2'15"
Czas wstępnego wiązania (min., sek.)	4'30" - 10'00" (w przybliżeniu)
Uwaga: czas pracy i wiązania zmienia się w zależności od temperatury i czasu mieszania oraz wydłuża się w zależności od przechowywania. Dane dotyczą temperatury 23 ± 1 °C. Czasy wewnątrzstrune będą szybsze.	
Czas ostatecznego wiązania (min., sek.)	4'00" (w przybliżeniu)
Czas wiązania netto nie obejmuje czasu mieszania. Testowane zgodnie z norma ISO9917-1 załącznik A (37°C).	

**OPRACOWANIE:**

Odziołuj i oczyszcz ząb. Nie przesuszaj. Nie usuwaj warstwy mazistej. Jeśli niezbędna jest dodatkowa ochrona mięzią zębą, zastosuj wyścielacz na bazie wodorotlenku wapnia.

**AKTYWACJA KAPSULKI:**

- Wyjmij kapsułkę z foliowej osłonki.
- Przyśnij tłoczek tak, aby zagłębił się do wnętrza kapsułki. **WAŻNE: Nie umieszczaj kapsułek w aplikatorze, dopóki zawarty w niej materiał nie zostanie zmieszany.**
- Natychnij umiesć uaktywnioną kapsułkę w mieszalniku Ultramat 2 lub dowolnym wysokoobrotowym mieszalniku (4000 – 4800 obr./min).
- Mieszaj przez 10 sekund.
- Szybk**o usuń kapsułkę z mieszalnika i umieść ją w aplikatorze Riva. **UWAGA:** Czas mieszania cementu w wysokoobrotowych mieszalnikach takich jak Ultramat 2 może wynosić 8-15 sekund. Im krótszy czas mieszania, tym dłuższy czas pracy i czas wiązania materiału. Unikaj przerw pomiędzy aktywacją kapsułki, mieszananiem cementu i jego aplikacją. Po rozpoczęciu wiązania materiału wyłoczenie go z kapsułki może być utrudnione lub nie będzie możliwe.

**OSADZENIE PRACY:**

- Upewnij się, czy wewnętrzna część uzupełnienia protetycznego, które zamierzasz osadzić, jest czysta i sucha.
- Zaaplikuj 1mm warstwę cementu na powierzchnię uzupełnienia.
- Zacementuj uzupełnienie w ciągu 30 sekund od rozpoczęcia mieszania. **UWAGA:** Unikaj przepelniania koron cementem. Temperatura wyższa niż 23°C / 74°F przyspieszy wiązanie materiału.
- Usuń nadmiary materiału po wstępnym związaniu. **UWAGA:** Dalsze postępowanie z cementem po przekroczeniu czasu pracy może upośledzić adhezję materiału.

Porporcja proszek/plyn (g/g) (1 miarka proszku na 2 krople płynu)	1,8/1,0
Czas mieszania	20 sekund
Czas pracy (min., sek.)	3'15"
Czas wstępnego wiązania (min., sek.)	4'30" - 10'00" (w przybliżeniu)
Uwaga: czas pracy i wiązania zmienia się w zależności od temperatury i czasu mieszania oraz wydłuża się w zależności od przechowywania. Dane dotyczą temperatury 23 ± 1 °C. Czasy wewnątrzstrune będą szybsze.	
Czas ostatecznego wiązania (min., sek.)	3'30" - 6' 30"(w przybliżeniu)
Czas wiązania netto nie obejmuje czasu mieszania. Testowane zgodnie z norma ISO9917-1 załącznik A (37°C).	

**OPRACOWANIE:**

Odziołuj i oczyszcz ząb. Nie przesuszaj. Nie usuwaj warstwy mazistej. Jeśli niezbędna jest dodatkowa ochrona mięzią zębą, zastosuj wyścielacz na bazie wodorotlenku wapnia.

**ZALECANY SPOSÓB MIESZANIA PROSZKU I PLYNU**

- Zdejmij delikatnie osłonkę z pojemnika i używając plastikowej miarki odmierz i przenieś jedną porcję proszku na płytkę do mieszania.
- Delikatnie odmierz jedną kropkę płynu i przenieś na płytkę do mieszania w pobliże porcji proszku. Zamknij ścielnie pojemnik.
- Przy użyciu szpatulki z tworzywa połącz całą porcję proszku z płynem. Mieszaj przez 20 sekund do uzyskania jednorodnej konsystencji materiału. **UWAGA:** Jeśli masz zamiar mieszać większe ilości cementu, podziel porcję proszku na dwie równe części. Mieszaj płyn z częścią proszku przez 5 sekund, a następnie dodaj pozostałą część proszku i mieszaj przez kolejne 15 sekund (całkowity czas mieszania – 20 sekund)

**OSADZANIE PRACY:**

- Upewnij się, czy wewnętrzna część uzupełnienia protetycznego, które zamierzasz osadzić, jest czysta i sucha.
- Zaaplikuj 1mm warstwę cementu na powierzchnię uzupełnienia.
- Zacementuj uzupełnienie w ciągu 30 sekund od rozpoczęcia mieszania. **UWAGA:** Unikaj przepelniania koron cementem. Temperatura wyższa niż 23°C / 74°F przyspieszy wiązanie materiału.
- Usuń nadmiary materiału po wstępnyim związaniu. **UWAGA:** Dalsze postępowanie z cementem po przekroczeniu czasu pracy może upośledzić adhezję materiału.

**ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:**

- Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.
- Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Do zastosowań zewnętrznch.
- Nie podawaj produktów SDI Riva w postaci iniekcji
- Nie rozpakowuj kapsulek z foliowych osłonek dopóki nie będą używane.
- Nie stosuj po upływie daty ważności.
- Nie mieszaj proszku lub płynu z innymi rodzajami czy markami cementów szkło-ionomerowych.
- Nie stosuj materiału Riva Luting u pacjentów rozpoznaną nadwrażliwością na żywice.
- Ostrzeżenie: Pod rygiorem prawa zaleca się sprzedaż wyłącznie na potrzeby dentyстів.
- Certyfikaty bezpieczeństwa dostępne na: www.sdi.com.au lub u przedstawiciela regionalnego.

**PIERWSZA POMOC:**

- Oczy (kontakt): Przemyjwaj wodą przez 15 minut i zapewnij pomoc medyczną.
- Skóra (kontakt): Usuń z powierzchni skóry za pomocą materiału lub gąbki zanurzonych w alkoholu. Przemyj niezwłocznie wodą.
- Przyjęcie doustne: Polec pacjentowi dokładnie wypłukać usta. Nakaż wypicie znacznej ilości wody/mleka. Zapewnij pomoc medyczną w razie utrzymywania się objawów zatrucia.

**PRZECHOWYWANIE I POSTEPOWANIE:**

- Nie rozpakowuj kapsulek Riva Luting z foliowych osłonek dopóki nie będą używane.
- Przechowuj w temperaturze w zakresie 4 - 20°C (39 - 68°F).
- Używaj w temperaturze pokojowej w zakresie 20 - 25°C (68 - 77°F).

# SDI RIVA LUTING

## CAM IONOMER LUTING SIMAN

### KULLANIM KILAVUZU

Riva Luting ideal bir radyoopak-self-curing resin modifiye cam ionomer simandır. Mükemmel deredece dişe yapışır, yüksek fluorud esaslı ve akışkindır. Riva luting de universal renkleri (açık sarı) kapsül ve toz/likit formu mevcuttur.

**KULLANIM ALANI:**

- metal, porselein birleştirilmesi,metal inley,onlay, kron ve köprülerin simantasyonunda
- Porselein inlay simantasyonunda
- Pin,post ve vidalarn simantasyonunda
- Tüm seramik kronların simantasyonunda
- Kaide meteryali olarak

**KULLANILMAZ:**

- Pulpa ortmek için
- Resin e alerjisi olan kişilerde kullanılmamalıdır. Bazı kişilerde tende hassasiyet yapabilir, boyle bir durumda medical destek alınız

Toz/likit oranı (g/g)	0,34g / 0,17g
Minimum kapsül kullanımı	0,15ml
Karıştırma süresi	10 saniye
Çalışma süresi	2 dk. 15 sny
Net oluşumsüresi	4 dk 30 sny - 10 dk 0 sny (yaklaşık)
Not: çalışma ve sertleşme süresi, sıcaklık ve karıştırma süresine göre değişir ve saklama süresine göre yavaşlar. Veriler 23±1 °C'dedir. Ağız içi süreler daha hızlı olacaktır.	
Oluşma süresi	4 dk 0 sny (yaklaşık)
Net sertleşme süresi, karıştırma süresini hariç tutar. ISO9917-1 Ek A'ya (37°C) göre test edilmiştir.	

**HAZIRLIK**

Dişi izole ediniz ve kurutunuz. Not:Pulpa koruması gereklidir, Kalsiyum hidroxit line kullanınız.

**KAPSÜLÜN AKTİVASYONU:**

- Kapsülü paketten çıkarın
- Kapsülü patlatın
- Kapsülü derhal amalgamatöre yerleştirin
- 10 saniye amalgamatörde sallayın
- Hemen kapsülü alıp Rıva aplikatöre yerleştirin ,ürün kullanıma hazır haleldir. Not: Karıştırma süresi 8-15 saniye olabilir, kısa sallama süresi, çalışmayı uzatır/ uzun sallama süresi çalışmayı kısaltır. Çihaz karıştırın, durdurma tuşuna basmayınız, bu materyalin oluşumunu engeller.

**SİMANTASYON İŞLEMİ**

- Uygulama yapılacak yüzeyin temiz olduğundan emin olun
- Yapıştırılacak yüzeye yaklaşık 1 mm siman uygulayın
- Kronu diş üzerine yerleştirdikten sonra 30 saniye bekleyin. Not: 23 °C (73º F) sıcaklıkta uygulama , çalışma süresini kısaltır.
- Jel aşamasında fazla simanı kaldırın Not: Materyalde devam etmiş manipulasyon, çalışmadan sonra yapışmayı azaltır.

Toz/likit oranı (g/g) (1 ölçü doz için 2 damla likit)	1,8/1,0
Karıştırma süresi	20 saniye
Çalışma süresi	3 dk. 15 sny
Net oluşumsüresi	4 dk 30 sny - 10 dk 0 sny (yaklaşık)
Not: çalışma ve sertleşme süresi, sıcaklık ve karıştırma süresine göre değişir ve saklama süresine göre yavaşlar. Veriler 23±1 °C'dedir. Ağız içi süreler daha hızlı olacaktır.	
Oluşma süresi	3 dk 30 sny - 6 dk 30 sny (yaklaşık)
Net sertleşme süresi, karıştırma süresini hariç tutar. ISO9917-1 Ek A'ya (37°C) göre test edilmiştir.	

**HAZIRLIK**

Dişi izole ediniz ve kurutunuz. Not:Pulpa koruması gereklidir, Kalsiyum hidroxit line kullanınız.

1. Yavaşça kapağı açın, plastik kaşık kullanın	
Karıştırma padi tipi: su geçirme kağıt veya cam	
Nkiti: uzun kağıtma süresi için kullanılan cam soğuk olmalıdır.	
Likiti toz ile dikkatlice karıştırın	
Plastik spatul yardımı ile birbirine karıştırın. Likiti 20 saniye boyunca, homojen pasta haline gelmelidir.	
Not: Tozu iki parçaya bölün, birinci parçaya hızlı ekleyip 5 saniye boyunca karıştırın, sonra bunu ikinci parça toz ile 15 saniye boyunca karıştırın.	

**SİMANTASYON İŞLEMİ**

- Uygulama yapılacak yüzeyin temiz olduğundan emin olun
- Yapıştırılacak yüzeye yaklaşık 1 mm siman uygulayın
- Kronu diş üzerine yerleştirdikten sonra 30 saniye bekleyin. Not: 23 °C (73º F) sıcaklıkta uygulama , çalışma süresini kısaltır.
- Jel aşamasında fazla simanı kaldırın Not: Materyalde devam etmiş manipulasyon, çalışmadan sonra yapışmayı azaltır.

**UYARILAR**

- Sadece profesyonel kullanim içidir.
- Çocuklardan uzak tutunuz.
- İçmeyiniz.
- Enjekte etmeyiniz.
- Kapsülü kullanıma kadar paketindençıkarmayınız.
- Sun kullanıma marhiden sonra kullanmayınız
- Toz/likiti başka marka cam ionomer ile karıştırmayın.
- Akriklil aseton alerji olan kişilerde kullanmayınız.
- Uyar: Federal Hukuk sınırına göre sadece diş Hekimleri için satılır.
- Ürün güvenliğin formuna(SDS) www.sdi.com.au adresinden veya ürün dağıtıcısından ulaşabilirsiniz.

**İLK YARDIM**

- Göz temasında su ile yıkayın, doktora başvurunuz
- En temasında alkoli ile silip, su ile yıkayın.
- Yutulursa, su veya sıt içici doktora başvurun
- Soluma/teneffüs etme (toz): açık havaya çıkın, nefes almakta zorlanılırsa doktora başvurunuz.

**SAKLAMA KOŞULLARI**

**RIVA LUTING KAPSÜLERİ** kullanıma hazır olmadan ambalajından çıkarılmamalıdır.

Kapsülleri 4°C and 20°C (39°F - 68°F), Toz ve Likit Setini ise 4°C - 30°C (39°F - 86°F) sıcaklığı arasında saklayınız

- Ürünü 20°C and 25°C (68°F - 77°F) sıcaklığı arasında kullanınız.

# SDI RIVA LUTING

## STIKLO JONOMERINIS CEMENTAS

### VARTOJIMO INSTRUKCIJA

Riva Luting yra idealus rentgeno-kontrastiškas, savaimie kietėjantis, cementavimui skirtas stiklo jonomerinis cementas. Šis cementas puikiai jungiasi su danties audiniais, išskiria daug fluoro ir yra taikus, todėl tinka daugeliui odontologinių procedūrų. Riva Luting gaminamas universalios šviesiai geltonos spalvos, medžiaga įpakuota kapsulėse ir miltelių/ skysčio rinkiniuose.

**NAUDOJIMO INDIKACIJOS:**

- Metallinių arba metalo keramikos įklotų, užklotų ir vainikėlių cementavimas.
- Nerūdijančio plieno vainikėlių cementavimas.
- Sakninių kaštinių ir sraigntinių įklotų cementavimas.
- Ortodontinių metallinių žiedų cementavimas.
- Galima naudoti kaip pamušalą.

**KONTRAINDIKACIJOS:**

- Atviros pulpos uždegimas.
- Kai kuriems žmonėms medžiaga gali dirginti odą. Tokiu atveju iš karto nutraukite medžiagos vartojimą ir kreipkitės pagalbos į gydytoją. Medžiagos negalima naudoti, jeigu žmogus alergiškas devoms.

Miltelių/Skysčio santykis g/g	0,34g / 0,17g
Minimali dozė / kapsulė	0,15ml
Maišymo laikas (min, sek.)	10 sekundžių
Darbo laikas (min, sek.)	2'15"
Galutinis kietėjimo laikas (min, sek.)	4'30" - 10'00" (apytiksliai)
Pastaba: darbo ir stingimo laikas skiriasi priklausomai nuo temperatūros ir maišymo trukmės, o lėteja sandėliuojant. Duomenys pateikti esant 23±1 °C temperatūrai. Intraoralinis laikas bus greitesnis.	
Kietėjimo laikas (min, sek.)	4'00" (apytiksliai)
Grynasis stingimo laikas neapima maišymo laiko. Išbandyta pagal ISO9917-1 A priedą (37°C).	

**PARUOŠIMAS:**

Izoliuokite, nuvalykite ir nudžiovinkite dantį. Pastaba: Neperdžiovinkite danties paviršiaus. Nepašalinkite lipniojo sluoksnio. Jeigu reikia apsaugoti danties pulpą, naudokite kalcio hidroksido pamušalą.

**KAPSULĖS AKTYVAVIMAS:**

- Įšimkite kapsulę iš folijos įpakavimu.
- Ant kieto paviršiaus arba ranka stumkite stūmoklį žemyn, kol jis pasiekis kapsulės korpusą.
- Nedelsiant** įdėkite aktyvuota kapsulę į Ultramat 2 amalgamatorių arba bet koki kitą didelio greičio kapsulį maišytuvą.
- Maišykite 10 sekundžių.
- Nedelsiant išimkite kapsulę ir įdėkite į Riva Aplikatorių. Pastaba: Didelio greičio amalgamatorių, pavyzdžiui, Ultramat 2, maišymo laiką galima pasirinkti tarp 8 – 15 sekundžių. Kuo trumpiau maišysite cementą, tuo bus ilgesnis darbo ir kietėjimo laikas. O jeigu cementą maišysite ilgiau, darbo ir kietėjimo laikas sutrumpės. Stenkitės nedaryti pertraukų tarp kapsulės aktyvavimo, maišymo ir cemento užtepimo, kadangi cementui pradėjus kietėti, bus sunku arba visai neįmanoma jį išpausti iš kapsulės.

**CEMENTAVIMO PROCEDŪRA:**

- Patikrinkite, ar vidinis restauracijos paviršius, kuris liesis su dantimi, yra švarus ir sausas.
- Užtepkite apie 1mm cemento sluoksnį ant cementojuamo paviršiaus.
- Uždėkite restauraciją į vietą per 30 sekundžių nuo maišymo pabaigos. Pastaba: Neperpildykite vainikėlių. Jeigu kambario temperatūra yra virš 23°C/73°F, sutrumpės darbo laikas.
- Prasidėjus gelio fazei, pašalinkite cemento perteklių. Pastaba: Jeigu pasibaigus medžiagos darbo laikui tęsite manipuliacijas, susilpnės surišimas su danties audiniais. ą.

Miltelių/Skysčio santykis g/g	1,8/1,0
1 kaušelis miltelių ir 2 skysčio lašai	
Maišymo laikas (min, sek.)	20 sek
Darbo laikas (min, sek.)	3'15"
Galutinis kietėjimo laikas (min, sek.)	4'30" - 10'00" (apytiksliai)
Pastaba: darbo ir stingimo laikas skiriasi priklausomai nuo temperatūros ir maišymo trukmės, o lėteja sandėliuojant. Duomenys pateikti esant 23±1 °C temperatūrai. Intraoralinis laikas bus greitesnis.	
Kietėjimo laikas (min, sek.)	3'30" - 6'30" (apytiksliai)
Grynasis stingimo laikas neapima maišymo laiko. Išbandyta pagal ISO9917-1 A priedą (37°C).	

**PARUOŠIMAS:**

Izoliuokite, nuvalykite ir nudžiovinkite dantį. Pastaba: Neperdžiovinkite danties paviršiaus. Nepašalinkite lipniojo sluoksnio. Jeigu reikia apsaugoti danties pulpą, naudokite kalcio hidroksido pamušalą.

</