

Leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso.

Per uso esclusivamente professionale odontoiatrico nelle indicazioni raccomandate.

INDICAZIONI RACCOMANDATE

- 1) Restauri di Classe I
- 2) Restauri di seconda classe soggetti a sollecitazioni (consultare l'apposita guida tecnica per le indicazioni sulle preparazioni delle cavità)
- 3) Restauri di seconda classe non soggetti a sollecitazioni
- 4) Restauri intermedi
- 5) Restauri di classe V e di superfici radicolari
- 6) Ricostruzione di monconi

EQUIA Forte Coat viene impiegato per sigillare, rinforzare e proteggere la superficie dei restauri realizzati con EQUIA Forte HT Fil.

CONTROINDICAZIONI

- 1) Incappucciamento della polpa.
- 2) Evitare di usare il prodotto su pazienti notoriamente affetti da allergie ai cementi vetro-ionomerici, al monomero o al polimero di metacrilato.
- 3) EQUIA Forte Coat non è adatto in pazienti con nota ipersensibilità ai monomeri di acrilato/metacrilato.

NON UTILIZZARE

EQUIA Forte Coat non deve essere utilizzato insieme a prodotti desensibilizzanti e a materiali contenenti eugenolo in quanto potrebbero impedire un corretto indurimento e un'adeguata adesione di EQUIA Forte Coat.

ISTRUZIONI PER L'USO

Rapporto polvere / liquido (g/g)	0.40 / 0.13
Tempo di miscelazione (sec.)	10"
Tempo di estrusione iniziale dopo la miscelazione	10 secondi massimo
Tempo di lavorazione (min., sec.)*	1' 30"
Tempo di indurimento netto (min., sec.)*	2' 30"
Inizio della fase di rifinitura finale (37°C, dall'inizio della miscelazione) (min.,sec.)	2' 30"
VLC Tempo di polimerizzazione con lampada a luce visibile per EQUIA Forte Coat	20"

1. PREPARAZIONE DELLA CAVITA'

- a) Preparare il dente con le tecniche standard. Non è necessaria l'estensione della cavità a scopo ritentivo. Per l'incappucciamento della polpa usare idrossido di calcio. Nei restauri di quinta o seconda classe, si consiglia l'uso di una matrice anatomica. Le bande in metallo dovrebbero essere lubrificate con gelatina di petrolio.

Nota:

Sulle superfici di adesione si può facoltativamente applicare CAVITY CONDITIONER o DENTIN CONDITIONER.

- b) Sciacquare abbondantemente con acqua. Eliminare l'acqua in eccesso con un pellet di cotone oppure asciugare con un leggero getto d'aria applicato con la siringa. EVITARE DI ESSICCARE. Le superfici preparate dovrebbero avere un aspetto umido (lucido).

2. ATTIVAZIONE DELLA CAPSULA E MISCELAZIONE

- a) Prima dell'attivazione, agitare la capsula o dare dei leggeri colpi sul lato contro una superficie dura in modo da decompattare la polvere.
- b) Per attivare la capsula, premere il pulsante di attivazione finché non raggiunge il livello del corpo principale.
- c) Porre immediatamente la capsula in un GC CAPSULE APPLIER di metallo e premere una volta la leva. Ora la capsula è attivata.

Nota:

36 La capsula dovrebbe essere attivata subito prima della miscelazione e dovrebbe essere utilizzata immediatamente.

d) Togliere immediatamente la capsula e inserirla in un miscelatore (o amalgamatore) e miscelare per 10 secondi (+/- 4.000 giri al minuto).

3. TECNICA DI RICOSTRUZIONE

a) Togliere immediatamente la capsula miscelata dal miscelatore e inserirla nel GC CAPSULE APPLIER.

b) Fare due clic per innescare la capsula, quindi estrarre dalla siringa. Il tempo di lavorazione è di 1 minuto e 30 secondi dall'inizio della miscelazione a 23°C (73,4°F). A temperature più elevate il tempo di lavorazione diminuisce.

c) Entro 10 secondi dall'inizio della miscelazione, iniziare a estrarre la miscela direttamente all'interno della preparazione.

d) Modellare la conformazione preliminare e, se necessario, coprire con una matrice.

Nota: si consiglia di attendere finché il materiale non sarà più lucido (circa 10 secondi) prima di iniziare a definire il contorno.

e) Durante i primi 2 minuti e 30 secondi dall'inizio della miscelazione, si deve fare particolare attenzione ad evitare qualunque contaminazione da umidità o essiccazione. Se ciò non può essere garantito, applicare immediatamente EQUIA Forte Coat e fotopolimerizzare.

Nota:

- 1) Per regolare la direzione del puntale, impugnare l'applicatore rivolto verso di voi e ruotare il corpo della capsula.
- 2) Per rimuovere la capsula usata, premere il bottone di rilascio dell'applicatore. Ruotare la capsula e tirarla verso l'alto.

4. FINITURA

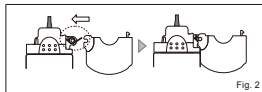
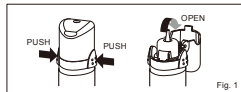
Rifinire sotto spruzzo d'acqua con frese diamantate super-fini dopo 2 minuti e 30 secondi dall'inizio della miscelazione. Nota: Quando si applica EQUIA Forte Coat su restauri precedentemente eseguiti con EQUIA Forte HT Fil, è necessario irruvidire la superficie da rivestire utilizzando delle frese diamantate super-fini.

5. RIVESTIMENTO

- a) Eliminare la polvere formatasi durante la preparazione utilizzando il getto d'acqua. Asciugare delicatamente con getto d'aria privo di olio. Le superfici da rivestire dovrebbero apparire asciutte. Evitare di essiccare.
- b) Tipo di flacone: Prima di erogare, agitare bene il flacone di EQUIA Forte COAT. Per aprire il tappo con chiusura a scatto, premere contemporaneamente i due pulsanti di rilascio posti sul collo del flacone come illustrato nella Figura 1. Erogare qualche goccia su un blocchetto per miscelazione monouso. Richiudere immediatamente il flacone dopo l'uso.

Nota:

- 1) Se il tappo si stacca dal flacone, reinserirlo facendolo scivolare ORIZZONTALMENTE sui perni cerniera in plastica e spingendolo in posizione. La molla in metallo dovrebbe essere ALL'INTERNO del tappo come indicato nella Figura 2.
- 2) Prima di richiudere il tappo, eliminare con un panno l'eventuale liquido in eccesso.



Tipo monodose: prima di aprire la capsula monodose, accertarsi che la parte superiore della capsula sia rivolta verso l'alto. Svitare il tappo ruotandolo in senso antiorario.

Nota:

Se il tappo della capsula monodose è stretto eccessivamente e non si riesce ad aprirlo, usare un'altra capsula. Non cercare di aprire la capsula applicando una forza eccessiva per evitare di rovesciare il liquido contenuto al suo interno e causare un

potenziale contatto accidentale con la pelle e gli occhi.

Tipo monodose: svitare il tappo del contenitore monodose ruotandolo in senso antiorario. Prima di aprire la capsula, accertarsi di averne individuato la parte superiore e la parte inferiore.

- c) Applicare IMMEDIATAMENTE (entro 1 minuto dall'erogazione) sulle superfici da rivestire, utilizzando l'applicatore monouso con micropunta. Verificare che sul porta-applicatore sia fissato saldamente un applicatore con micro-punta.

Utilizzare il filo interdentale per applicare il prodotto sulle superfici prossimali. **NON ASCIUGARE CON GETTO D'ARIA.**

Nota:

- 1) Lo smalto non fresato dovrebbe essere trattato con acido fosforico al 35-40% secondo le istruzioni del produttore.

Sciacquare e asciugare con aria priva di olio.

- 2) Se la superficie rivestita dovesse essere contaminata con acqua, sangue o saliva prima della fotopolimerizzazione, sciacquare e asciugare la superficie e ripetere la procedura.

- 3) La luce ambientale può ridurre il tempo di lavoro. Si raccomanda di ridurre l'intensità o di spegnere la lampada di lavoro durante la procedura di applicazione.

- 4) Se il cappuccio della confezione monodose è duro da aprire, non forzarne l'apertura per evitare il contatto accidentale del liquido con la pelle e gli occhi. Usare un'altra confezione monodose.
- 5) La confezione monodose è monouso. Non richiudere o riutilizzare la confezione per evitare il rischio di contaminazione incrociata tra pazienti.

6. FOTOPOLIMERIZZAZIONE

Fotopolimerizzare IMMEDIATAMENTE tutte le superfici rivestite utilizzando una lampada a luce visibile ($> 500\text{mW/cm}^2$: alogena, GC G-Light, LED) per 20 secondi.

Note:

- 1) Posizionare la fonte luminosa quanto più vicino possibile alla superficie rivestita.
- 2) Se la superficie è appiccicosa o giallastra, ripetere la fotopolimerizzazione.
- 3) Utilizzare una mascherina per occhi o degli occhiali protettivi durante la fase di fotopolimerizzazione.
- 4) Durante la polimerizzazione, EQUIA Forte Coat può produrre una breve reazione esotermica che può essere ridotta applicando il prodotto in uno strato sottile. Non polimerizzare sul tessuto molle.

CONSERVAZIONE

Raccomandato per una performance ottimale, conservare le capsule di EQUIA Forte HT Fil nella confezione originale di alluminio, in luogo fresco e buio (4-25°C) (39,2-77,0°F).

Se il prodotto non viene utilizzato per parecchio tempo, conservarlo in frigorifero. In caso contrario, EQUIA Forte Coat può essere conservato a temperatura ambiente (4-25°C)(39,2-77,0°F).

COLORI

Ricambi disponibili: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4

I numeri delle tonalità sono quelli riportati nella scala colori Vita®.

Vita® è un marchio registrato di Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germania.

CONFEZIONI

EQUIA Forte HT Fil

- 1) Confezione con colore singolo: 20 capsule nei colori (A2, A3, B2)
- 2) Confezione con colore singolo: 50 capsule nei colori (A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4)
- 3) Confezione assortita 50 capsule (10 capsule x A2, A3, A3.5, B1, B3)
- 4) Confezione colore singolo 100 capsule (A2, A3)
- 5) Confezione doppio colore: 100 capsule (50xA2 - 50xA3) oppure (50xA3 - 50xB2)
- 6) Confezione colore singolo: 200 capsule (A2, A3, B2)

Contenuto medio per capsula: 0,40g di polvere e 0,13g (0,10mL) di liquido.

Volume netto minimo di cemento miscelato per capsula: 0,14 mL

EQUIA Forte Coat

- 1) Flacone 4mL (1), Applicatore monouso con micro-punta
- 2) Monodose (0.1mL) (50), Applicatore monouso con micro-punta (25)

Optional: GC CAPSULE APPLIER (1 pezzo).

AVVERTENZE

- 1) In caso di contatto con il tessuto orale o con la pelle, eliminare immediatamente il prodotto con una spugna o con del cotone. Una volta terminato il trattamento ricostruttivo, sciacquare accuratamente con acqua.
- 2) In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con acqua e consultare un medico.
- 3) EQUIA Forte Coat è un liquido altamente infiammabile e produce vapori infiammabili. Evitare di usare il prodotto in prossimità di fiamme nude. Tenere lontano da fonti di accensione. Non conservare grosse quantità di prodotto nello stesso luogo. Tenere lontano dalla luce solare diretta.
- 4) EQUIA Forte Coat è un materiale volatile. Utilizzare in luogo ben aerato. Richiudere immediatamente il flacone.
- 5) Se il tessuto venuto a contatto con EQUIA Forte Coat diventa bianco o si formano delle vesciche, consigliare al paziente di non toccare la zona interessata finché i segni non scompariranno (solitamente entro 1-2 settimane). Per evitare il contatto, si consiglia di applicare del burro di cacao sulla zona non coperta dalla diga di gomma.
- 6) Evitare di inalare o di ingerire il materiale.
- 7) Evitare di versare il materiale sugli indumenti.

- 8) Non miscelare con altri prodotti.
- 9) Chiedere al paziente di non applicare pressione per 1 ora.
- 10) Usare EQUIA Forte HT Fil con EQUIA Forte Coat
- 11) Smaltire tutti i rifiuti in conformità alle norme locali.
- 12) In rari casi, il prodotto può causare sensibilizzazione in alcuni pazienti. Qualora si verificassero simili reazioni, interrompere l'uso del prodotto e consultare un medico.
- 13) Indossare sempre dispositivi di protezione individuale quali guanti, maschere facciali e occhiali di protezione.

Alcuni prodotti a cui si fa riferimento nelle istruzioni per l'uso possono essere classificati come pericolosi secondo il GHS. Fare sempre riferimento alle schede di sicurezza disponibili sul sito: <http://www.gceurope.com> Possono anche essere richieste al fornitore locale. Ultima revisione: 01/2019