

ONE COAT 7 UNIVERSAL

Istruzioni per l'uso

IT

Definizione

ONE COAT 7 UNIVERSAL è un agente adesivo universale mono-componente fotopolimerizzabile per la tecnica di restauro adesiva, applicabile con la tecnica di automordenzatura, mordenzatura selettiva o mordenzatura totale. In via opzionale, ONE COAT 7 UNIVERSAL può essere utilizzato assieme a One Coat 7.0 Activator per materiali a indurimento chimico. Rispettare le istruzioni per l'uso di One Coat 7.0 Activator.

Composizione

Metacrilati
Fotoiniziatori
Etanolo
Acqua

Indicazioni

ONE COAT 7 UNIVERSAL è indicato per:

- Otturazione diretta con materiali compositi o compomeri
- Fissaggio adesivo di restauri indiretti (inlay, onlay, faccette e corone) in ceramica o composito
- Fissaggio adesivo di composito a ceramica, composito, metallo e amalgama
- Sigillatura della dentina

Tecniche di applicazione

- a) Automordenzatura: applicare ONE COAT 7 UNIVERSAL direttamente su smalto naturale e dentina
- b) Mordenzatura selettiva: prima mordenzare lo smalto naturale, poi applicare ONE COAT 7 UNIVERSAL su smalto e dentina.
- c) Mordenzatura totale: prima mordenzare smalto naturale e dentina, poi applicare ONE COAT 7 UNIVERSAL su smalto e dentina.

Controindicazioni

Provata ipersensibilità ai componenti di ONE COAT 7 UNIVERSAL.
Igiene orale inadeguata.
Impossibilità di mantenere asciutta l'area di lavoro.

Effetti collaterali

Componenti di ONE COAT 7 UNIVERSAL possono creare sensibilizzazione in soggetti predisposti.

Interazioni

Evitare il contatto di ONE COAT 7 UNIVERSAL con materiali contenenti fenoli e altre sostanze che inibiscono la polimerizzazione (ad esempio l'ossido di zinco eugenolo).

Applicazioni

1. Tecnica di otturazione convenzionale

1.1 Preparazione della cavità

Preparare la cavità in conformità ai principi della tecnica di restauro adesiva.

Per proteggere la polpa, applicare una piccola quantità di cemento all'idrossido di calcio ad indurimento elevato nelle aree vicino alla polpa. Rifinire nuovamente lo smalto con una fresa diamantata.

In caso di smalto non fresato, mordenzare con gel di acido fosforico o pulire con pomice. Poi sciacquare accuratamente e asciugare delicatamente lo smalto.

Per l'isolamento si raccomanda l'uso di una diga di gomma (ad esempio HYGENIC/ROEKO).

1.2 Condizionamento

a) Nella tecnica di automordenzatura non è necessario alcun condizionamento.

b) Per la mordenzatura selettiva: mordenzare soltanto lo smalto.

c) Mordenzatura totale: mordenzare smalto e dentina. Per b) e c) applicare gel di acido fosforico (ad esempio ETCHANT GEL S) secondo le istruzioni per l'uso del fabbricante. Poi sciacquare accuratamente con acqua accertandosi che tutti i residui siano stati rimossi. Asciugare la cavità con aria priva di olio.

Importante: non disidratare la dentina.

1.3 Applicazione

Flacone:

Agitare bene il flacone prima dell'uso. Versare una goccia di ONE COAT 7 UNIVERSAL nel contenitore di miscelazione e

applicare alla cavità con un pennellino monouso. Frizionare la superficie per 20 s e asciugare delicatamente con aria priva di olio per 5 s. Fotopolimerizzare per 10 s (lampada fotopolimerizzatrice alogena o a LED con intensità luminosa > 800 mW/cm²). Se l'intensità luminosa è minore, allungare il tempo di esposizione in misura corrispondente.

Monodose:

Aprire il contenitore monodose subito prima dell'uso. Eliminare il cappuccio di sicurezza e applicare ONE COAT 7 UNIVERSAL alla cavità con un pennellino monouso. Frizionare la superficie per 20 s e asciugare delicatamente con aria priva di olio per 5 s. Fotopolimerizzare per 10 s (lampada fotopolimerizzatrice alogena o a LED con intensità luminosa > 800 mW/cm²). Se l'intensità luminosa è minore, allungare il tempo di esposizione in misura corrispondente.

Nota: evitare gli accumuli di adesivo, che potrebbero compromettere la precisione di adattamento.

1.4 Restauro in composito o compomero

Utilizzare il materiale da restauro secondo le istruzioni per l'uso del fabbricante.

2. Fissaggio adesivo di inlay, onlay, faccette e corone

Importante: per l'uso di ONE COAT 7 UNIVERSAL deve essere assicurato che attraverso il restauro completo passi sufficiente luce incidente. Attenersi alle specifiche del fabbricante.

2.1 Pretrattamento del restauro

La procedura dipende dal materiale e deve seguire le istruzioni per l'uso del fabbricante.

2.2 Preparazione della cavità

Secondo il punto 1.1

2.3 Condizionamento

Secondo il punto 1.2

2.4 Applicazione

Secondo il punto 1.3

2.5 Cementazione

Attenersi alle istruzioni per l'uso del fabbricante del prodotto.

3. Fissaggio adesivo di altri materiali

3.1 Preparazione della ceramica

Attenersi alle istruzioni per l'uso del fabbricante del prodotto.

3.2 Preparazione di metallo e amalgama

Attenersi alle istruzioni per l'uso del fabbricante del prodotto. Pulire poi con una vaporizzatrice oppure con acetone e asciugare con aria priva di olio.

3.3 Preparazione del composito

Irruvidire la superficie del composito con una fresa diamantata o sabbiano con ossido di alluminio da 50 µm. Pulire la superficie (ad esempio con acido fosforico), risciacquare e asciugare con aria priva di olio.

3.4 Applicazione

Applicare ONE COAT 7 UNIVERSAL sulla superficie con un pennellino monouso. Frizionare la superficie per 20 s e asciugare delicatamente con aria priva di olio per 5 s. Fotopolimerizzare per 10 s (lampada fotopolimerizzatrice alogena o a LED con intensità luminosa > 800 mW/cm²). Se l'intensità luminosa è minore, allungare il tempo di esposizione in misura corrispondente.

Nota: evitare gli accumuli di adesivo, che potrebbero compromettere la precisione di adattamento.

4. Sigillatura della dentina

Secondo i punti 1.1, 1.2 e 1.3.

Misure di emergenza, sintomi, rimedi

In caso di contatto diretto con la mucosa orale, sciacquare semplicemente con acqua. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare con abbondante acqua. Consultare un medico per ulteriore trattamento.

Note

Proteggere dalla luce l'adesivo erogato utilizzando il coperchio del contenitore di miscelazione. Vendita riservata agli odontoiatri e agli odontotecnici o su loro prescrizione. Tenere lontano dalla portata dei bambini!

Smaltire soltanto contenitori completamente vuoti.

Scadenza ed etichettatura

La data di scadenza e numero di lotto (LOT) sono riportati sui contenitori e sulla confezione esterna. Non utilizzare il prodotto oltre la data di scadenza.

Conservazione

4 - 8 °C

Evitare l'esposizione alla luce diretta del sole o ad altre fonti di calore.

Suggerimenti in materia di igiene

Per ottenere condizioni igieniche ottimali nell'uso di ONE COAT 7 UNIVERSAL si raccomanda di seguire le seguenti istruzioni:

- I pennellini monouso e i contenitori monodose devono essere usati per un singolo paziente.
- Chiudere il flacone immediatamente dopo l'uso. Pulire con normali disinfettanti.

SAFETY DATA SHEET / SUMMARY OF SAFETY AND CLINICAL PERFORMANCE

www.coltene.com



0123



Glossary



Consult instructions for use



Single use only



Keep away from sun light



Temperature limitation



Notified body registration number



Identification for Russia



Identification for Ukraine



Legal manufacturer



Expiry date

Coltène/Whaledent AG

Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
T +41 71 757 53 00
F +41 71 757 53 01
info.ch@coltene.com

COLTENE