



Bite to Perfection



R-SI-LINE® METAL-BITE®



R-dental Dentalmaterialien GmbH • Winterhuder Weg 88 • 22085 Hamburg • DE
T +49 40-30707073-0 • F +49 40-30707073-73 • I www.r-dental.com

R-SI-LINE® METAL-BITE®
REF MBK1074

Descrizione e caratteristiche

R-SI-LINE® METAL-BITE® in cartucce automiscelanti è un materiale di registrazione ad indurimento per addizione estremamente rapido, estremamente duro e preciso su base vinilpolisilossanica. Può essere siringato direttamente e senza bolle sulle aree occlusali.

R-SI-LINE® METAL-BITE® può essere utilizzato anche come materiale per chiavi, ad esempio per la registrazione intraorale con punte d'ago e come materiale per il fissaggio di forchette per l'uso con archi facciali.

R-SI-LINE® METAL-BITE® è scansionabile e quindi utilizzabile per la registrazione ottica dei dati senza polvere (registrazione antagonista).

Grazie alla sua tistotropia, il flusso indesiderato di R-SI-LINE® METAL-BITE® negli interstizi dentali è impedito e consente una facile rimozione.

R-SI-LINE® METAL-BITE® è molto adatto al taglio e alla sagomatura, poco flessibile e non friabile. Le registrazioni di R-SI-LINE® METAL-BITE® sono stabili dimensionalmente per mesi.

Indicazioni/Utilizzo previsto

R-SI-LINE® METAL-BITE® è indicato come

- materiale per la registrazione del morso,
- un materiale chiave per la registrazione intraorale con punte d'ago,
- materiale per il fissaggio di forchette per il morso da utilizzare con archi facciali e
- come materiale di registrazione scansionabile.

Caratteristiche delle prestazioni

Le caratteristiche prestazionali del prodotto soddisfano i requisiti dell'uso previsto.

Controindicazioni

In casi particolari, il materiale può causare una reazione di sensibilizzazione in pazienti con ipersensibilità a uno qualsiasi degli ingredienti. In questi casi, il materiale non deve essere utilizzato.

Gruppo target di pazienti

Persone che vengono trattate durante una procedura odontoiatrica.

Utenti previsti

Questo dispositivo medico deve essere utilizzato esclusivamente da un odontoiatra professionalmente preparato.

Procedure consigliate**1. Preparazione della cartuccia di automiscelazione/R-SI-LINE® MIXING PISTOL N**

Introdurre la cartuccia di automiscelazione nella MIXING PISTOL N (REF MIP1081) e bloccarla. Prima del primo utilizzo, avvitare il tappo originale e smaltirlo. Quando si avvia una nuova cannula di miscelazione, si deve verificare se entrambe le paste vengono estruse in modo uniforme. Avvitare quindi la cannula di miscelazione R-SI-LINE® MIXING CANNULA SXN (REF MIK1093). La pistola di miscelazione è pronta per l'applicazione. Per un'applicazione diretta e ampia sui denti, utilizzare R-SI-LINE® BITE-TIPS (REF BRT1000).

2 a. Registrazione

Prima dell'applicazione, una piccola quantità di materiale (delle dimensioni di un pisello) deve essere spremuta e deve essere eliminata immediatamente. R-SI-LINE® METAL-BITE®, miscelato automaticamente, viene applicato direttamente sulle aree occlusali o sul bite-plate. L'occlusione deve essere eseguita entro 20 s. Dopo 45 s in bocca, la registrazione si è indurita e può essere rimossa dalla bocca.

2 b. Registrazione dei dati (statica, antagonista)

R-SI-LINE® METAL-BITE®, miscelato automaticamente, viene applicato direttamente sulle aree occlusali preparate. Dopo l'indurimento, il registrato non verrà rimosso e verrà preparato mesialmente e distalmente. Quindi l'area occlusale mesiale, quella registrata (dell'antagonista) e quella distale possono essere registrate otticamente (scansione).

2 c. Registrazione dei dati (dinamica, registrazione FGP-antagonista)

Dopo l'indurimento, la registrazione sarà preparata intraorale mesiale e distale e sarà ridotta a una tavola FGP con informazioni occlusali. Quindi si applica il materiale fresco su questo tavolo e si eseguono i movimenti di escursione (movimenti di trusione). Quindi si può eseguire la registrazione dinamica (letteratura >> www.r-dental.com).

3. Articolatore

R-SI-LINE® METAL-BITE® consente un controllo visivo durante il fissaggio del modello in gesso nell'articolatore.

4. Conservazione

Non conservare a temperature superiori a 25 °C (77 °F)! Evitare l'esposizione alla luce solare. Tenere fuori dalla portata dei bambini!

Condizioni speciali di conservazione e/o manipolazione

Prima del primo utilizzo, avvitare il tappo originale e smaltirlo. Chiudere la cartuccia riavvitando il tappo originale tra un utilizzo e l'altro potrebbe causare una contaminazione incrociata tra la pasta base e la pasta catalitica e quindi una presa prematura. Quando si avvia una nuova cannula di miscelazione, la cartuccia deve essere testata per verificare che entrambe le paste vengano estruse in modo uguale.

Prima dell'applicazione, una piccola quantità di materiale (delle dimensioni di un pisello) deve essere spremuta e deve essere smaltita immediatamente. La CANNULA DI MISCELAZIONE riempita funge da sigillo fino all'applicazione successiva. Non riutilizzare il tappo della cartuccia originale.

Non toccare le superfici dentali, le preparazioni o i cordoni di retrazione con guanti in lattice.

Data di scadenza vedi etichetta. Non utilizzare dopo la data di scadenza.

R-SI-LINE e METAL-BITE sono marchi registrati di R-dental Dentalerzeugnisse GmbH. CEREC non è un marchio registrato di R-dental Dentalerzeugnisse GmbH.

Smaltimento

Smaltire il prodotto secondo le disposizioni delle autorità locali.

Obbligo di segnalazione

Gli incidenti gravi ai sensi del Regolamento UE sui dispositivi medici verificatisi in relazione a questo dispositivo medico devono essere segnalati al produttore e all'autorità competente.

Garanzia

R-dental Dentalmaterialien GmbH garantisce che questo prodotto è privo di difetti di materiale e di fabbricazione. R-dental Dentalmaterialien GmbH non fornisce altre garanzie, compresa quella implicita di commerciabilità o di idoneità a uno scopo particolare. L'utente è responsabile di determinare l'idoneità del prodotto per la propria applicazione. Se il prodotto è difettoso durante il periodo di garanzia, il rimedio esclusivo dell'utente e l'unico obbligo di R-dental Dentalmaterialien GmbH è la riparazione o la sostituzione del prodotto.

Limitazione di responsabilità

Fatta eccezione per i casi vietati dalla legge, R-dental Dentalmaterialien GmbH non sarà responsabile per qualsiasi perdita o danno derivante da questo prodotto, sia diretto, indiretto, speciale, incidentale o consequenziale, a prescindere dalla teoria sostenuta, compresa la garanzia, il contratto, la negligenza o la responsabilità oggettiva.

© 2023 R-dental Dentalmaterialien GmbH. Tutti i diritti riservati.