



In corrispondenza con DIN EN ISO 4049

VOCO



Rebilda DC



In accordance with DIN EN ISO 4049  
Instructions for use

## Istruzioni per l'uso

### Descrizione del prodotto:

**Rebilda DC** è un composito fluido a doppia polimerizzazione, altamente radiopaco, a base di fluoro per la ricostruzione di monconi, dotato di eccellenti proprietà meccaniche. **Rebilda DC** è disponibile in tre colori diversi che soddisfano un'ampia gamma di indicazioni:

- blu per evidenziare l'interfaccia fra il materiale e la sostanza dentale, in particolare nel settore dei molari e premolari
- colore dentina per elevate esigenze estetiche, ad. es. sotto i restauri in ceramica integrale o composito ad alta traslucenza
- bianco per evidenziare i margini della preparazione rispettando contemporaneamente le esigenze estetiche

L'elevata adesione ai tessuti duri si ottiene grazie all'uso dell'adesivo smalto dentinale fotopolimerizzabile **Solobond Plus** o all'adesivo ad indurimento duale **Futurabond DC**.

L'applicazione di **Solobond Plus** o **Futurabond DC** è obbligatoria in tutti i casi.

### Indicazioni:

- Ricostruzioni di monconi di denti vitali e non vitali
- Cementazione di perni in fibra rinforzati con resina

### Modalità d'uso:

A) Prendere le misure adeguate nelle zone in prossimità della polpa.

#### B) Adesivo

**Rebilda DC** viene utilizzato nella tecnica adesiva insieme a **Solobond Plus** o **Futurabond DC**. Leggere attentamente le istruzioni d'uso per la preparazione del dente (tecnica di mordenzatura) e l'utilizzo del prodotto stesso.

#### C1) **Rebilda DC nella cartuccia**

Inserire la cartuccia **Rebilda DC** nella dispenser **VOCO** (tipo 3) o in un altro miscelatore con stantuffo adatto. Al primo impiego, per motivi tecnici possono essere presenti lievi differenze di livello nelle due camere di miscelazione.

Togliere quindi il tappo dalla cartuccia ed erogare il materiale fino ad ottenere una fuoriuscita omogenea del materiale da entrambi i fori. Applicare la cannula di miscelazione tipo 12 e bloccare ruotandola di 90°.

Se necessario, applicare sul puntale di miscelazione un ulteriore puntale intraorale tipo 3. Per l'applicazione nel canale radicolare, utilizzare il puntale miscelatore tipo 19 con cannula metallica integrata. La cannula può essere prepiegata delicatamente a mano. Agendo sull'impugnatura il materiale viene erogato e miscelato automaticamente nel giusto rapporto.

#### C2) **Rebilda DC nella siringa QuickMix**

Per ragioni tecniche, ci possono essere lievi differenze di materiale nei due serbatoi della siringa. Quindi, rimuovere il tappo dalla siringa ed estrarre il materiale finché fuoriesce in quantità uguali da entrambi i serbatoi. Inserire la cannula di miscelazione tipo 11 facendo coincidere la rientranza della siringa con quella della cannula di miscelazione. Bloccare la cannula ruotandola di 90° in senso orario. Se necessario, è possibile montare anche il puntale d'applicazione tipo 4 sull'estremità della cannula di miscelazione. Durante l'erogazione il materiale viene miscelato automaticamente nel giusto rapporto e può essere subito applicato.

Tutte le siringhe QM sono disponibili con un pistone estraibile. Il pistone può essere facilmente ritirato e reintrodotta di nuovo. Le guarnizioni contenute nella siringa rimangono al loro posto, evitando una contaminazione del materiale nella siringa.

#### D) **Applicazione del materiale per la ricostruzione di monconi**

Posizionare la matrice intorno al dente preparato ed applicare **Rebilda DC** direttamente dalla cartuccia o dalla siringa QuickMix.

##### **Fotopolimerizzazione**

Si consiglia l'uso di matrici trasparenti. Portare il terminale ottico dell'apparecchio (lampada) per la polimerizzazione il più possibile vicino alla superficie del moncone ricostruito. Fotopolimerizzare per 40 s.

Se la distanza è superiore a 5 mm, la profondità di polimerizzazione diminuisce. In caso di ricostruzioni estese è necessario applicare più strati (2 mm) e fotopolimerizzare per 40 s.

La rifinitura può essere effettuata subito dopo la fotopolimerizzazione.

#### **Polimerizzazione chimica**

Senza fotopolimerizzazione, la ricostruzione può essere rifinita dopo circa 5 min dall'applicazione orale.

**Rebilda DC** ha un tempo di posa di circa 2 min.

In caso si utilizzi una mascherina presagomata per la ricostruzione del moncone, applicare **Rebilda DC** direttamente in essa.

Inserire la corona sul dente preparato, portare in posizione e fotopolimerizzare per 40 s nei bordi per fissare il manufatto.

Dopo l'uso lasciare la cannula di miscelazione sulla cartuccia o sulla siringa QuickMix. In alternativa è possibile chiudere la cartuccia con l'apposito tappo.

#### **Cementazione di perni in fibra rinforzati con resina (in combinazione con Futurabond DC):**

1. Massaggiare la miscela di **Futurabond DC** (liquido 1 e 2) sulla superficie occlusale del moncone e del canale radicolare per 20 s con un applicatore. Disperdere il solvente con aria priva di olio per 5 s. Rimuovere il materiale in eccesso nel canale con una striscia di carta assorbente. **Non** fotopolimerizzare lo strato adesivo.
2. **Utilizzo della cartuccia:**  
Quando si utilizza la cannula di miscelazione tipo 19, applicare **Rebilda DC** con la cannula metallica piegabile del puntale di miscelazione direttamente nel canale radicolare. A questo scopo, se necessario, la cannula metallica della cannula di miscelazione può essere pre-piegata a mano. Se non si utilizza la cannula di miscelazione tipo 19, procedere come segue:  
Dopo aver preparato il perno secondo le istruzioni del produttore, inumidire il perno con **Rebilda DC**. Non applicare **Rebilda DC** direttamente nel canale radicolare e non utilizzare un lentulo! Inserire il perno assicurandosi di lasciare un leggero eccesso.
- Utilizzo della cartuccia QuickMix:**  
Si raccomanda di applicare **Rebilda DC** direttamente nel canale radicolare usando i puntali intracrali di tipo 1. Non utilizzare un lentulo! Dopo aver preparato il perno secondo le istruzioni del produttore, può essere ulteriormente inumidito con **Rebilda DC**. Inserire il perno, assicurandosi di lasciare un leggero eccesso.
3. Per fissare il perno e polimerizzare il **Futurabond DC** applicato sulla superficie occlusale, fotopolimerizzare per almeno 40 s.
4. Per la ricostruzione del moncone, seguire le istruzioni riportate in D) Applicazione del materiale per la ricostruzione di monconi.

#### **Note ed avvertenze:**

- Per garantire la polimerizzazione completa evitare il contatto di **Solobond Plus/ Futurabond DC/Rebilda DC** con sostanze a base fenolica (ad. es. eugenolo).
- Evitare l'uso di adesivi ad elevata acidità, ad. es.: adesivi automordenzanti, adesivi monocomponenti (eccezione: **Futurabond DC**).
- Isolare la ricostruzione prima di prendere l'impronta o di realizzare il provvisorio (eventualmente è sufficiente inumidire la zona per prevenire il legame con questi materiali).
- **Rebilda DC** contiene diuretanodimetacrilato, Bis-GMA, BHT, benzoilperossido. **Rebilda DC** non deve essere utilizzato in caso di allergie note a questi componenti.
- Evitare il contatto con la mucosa orale.  
I valori fisici di **Rebilda DC** corrispondono alle norme DIN EN ISO 4049.

#### **Avvertenze per la conservazione e l'applicazione:**

Chiudere le cartucce/siringhe QuickMix di **Rebilda DC** immediatamente dopo l'uso! Conservare in luogo fresco. Non esporre **Rebilda DC** ai raggi diretti del sole o della lampada operatoria.

Conservare ad una temperatura di 4 °C - 23 °C.

Non usare il materiale dopo la data di scadenza.

Non sterilizzare le cannule di miscelazione nella vasca ad ultrasuoni.

I nostri preparati sono stati sviluppati per essere utilizzati in odontoiatria. Per quanto riguarda l'applicazione dei prodotti da noi forniti, le informazioni verbali e/o scritte sono fornite secondo le nostre competenze e senza obblighi. Le informazioni e/o i suggerimenti forniti non esonerano dall'esaminare la documentazione relativa alla loro idoneità per gli scopi desiderati. Dato che l'utilizzo dei nostri prodotti non è sotto il nostro controllo, l'utilizzatore è pienamente responsabile del loro uso. Naturalmente, noi garantiamo la qualità dei nostri prodotti secondo gli standard esistenti e la loro corrispondenza alle condizioni indicate nei termini di vendita e di fornitura.