

OT CEM: il cemento composito autofotopolimerizzante ideale per la cementazione in studio e laboratorio

Per ulteriori informazioni
marketing@rhein83.it
335.7840719

Dai laboratori di ricerca Rhein83 nasce il nuovo cemento composito OT CEM.

È un cemento composito microibrido fluido autofotopolimerizzante. Il cemento è stato studiato per il fissaggio di attacchi direttamente in bocca o in laboratorio, per l'incollaggio definitivo metallo-metallo, nell'uso di attacchi o per soluzioni protesiche implantari. È composto di resina metacrilica e riempitivi inorganici di 0,05 e 1 micron. Caricato 61% in peso e 41% in volume.

Capacità fisiche eccellenti: OT CEM è radio-paco e ha un tempo di lavorazione e di polimerizzazione ideale.

Consigliato per:

- cementazione metallo-metallo;
- cementazione della sfera cava ricostruttiva;
- cementazione delle guaine filettate da incollaggio per attacchi filettati OT CAP-OT EQUATOR;
- cementazione della sfera solida ricostruttiva.

La confezione è composta da una siringa bi-componente da 5 ml e 10 puntali automiscelanti.



tenere la massima precisione e passivazione soprattutto nelle strutture che subiscono passaggi in forno per trattamenti termici e cotture.

Le caratteristiche che cerco in questi tipi di cementi sono: una buona stabilità nel tempo; facilità di utilizzo e rifinitura; una durezza e resistenza alta ma soprattutto che non abbiano contrazioni o movimenti durante l'indurimento. Questo per garantire la massima precisione.

Ho testato OT CEM e i vantaggi che ho riscontrato rispetto ad altri cementi sono: utilizzo pratico e veloce; una buona durezza finale e un'ottima adesione tra le parti. Granulometria molto sottile e quello che più mi ha colpito è stata la sua precisione dopo l'indurimento, dove non ho riscontrato nessuna modifica delle posizioni delle parti cementate certificato anche dal controllo con il microscopio.

Sono molto soddisfatto delle caratteristiche di questo cemento. Quando si eseguono riabilitazioni protesiche su impianti, dove la precisione e passivazione devono essere assolute, non deve essere trascurato nulla per ottenerle e non mi posso permettere di rischiare di perderle durante la fase finale di cementazione.

Valutazioni di Carlo Borromeo, titolare di laboratorio odontotecnico a Seregno



Utilizzo il cemento per unire parti metalliche tra di loro, prevalentemente in lavori su impianti per unire le connessioni con la struttura direttamente nel cavo orale o su modelli di precisione. Questo mi permette di ot-