

L'ULTIMA INNOVAZIONE
NEL CAMPO DEI MATERIALI
BIOATTIVI
PER LA RICOSTRUZIONE DEI MONCONI

Novità

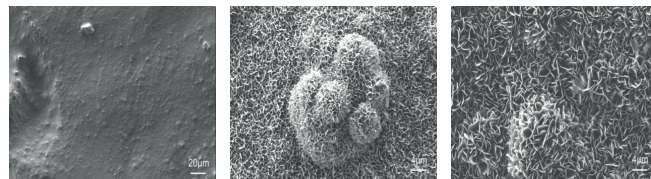

Predicta™ core
BIOACTIVE

- Stimola la formazione di apatite minerale: il materiale rilascia componenti minerali (calcio, fosfato e fluoruro) che stimolano la formazione di uno strato protettivo di apatite minerale; è il requisito che qualifica i materiali bioattivi.
- Contiene biossido di zirconio che conferisce proprietà di taglio ottimizzate; contribuisce a prevenire la formazione di infossamenti o solchi del materiale durante le operazioni di taglio intorno alla dentina.
- Formulazione versatile e stabile, ideale per la cementazione di perni e la ricostruzione di monconi. Variante a bassa viscosità (LV) disponibile per gli operatori che preferiscono un materiale per monconi estremamente flowable.
- Elevata resistenza alla flessione per monconi forti e stabili, di lunga durata e resistenti alla flessione.
- La profondità illimitata di indurimento assicura la polimerizzazione delle parti più profonde del restauro.
- Semplice e rapido da usare: disponibile in siringa automiscelante (siringa da 5 ml).
- Altamente radiopaco: il materiale è facilmente rilevabile ai raggi x.



Formazione di apatite minerale

Analisi al SEM di una superficie restaurata con Predicta™. Formazione di apatite minerale dopo 28 giorni in SBF (Simulated Body Fluid)



Sinistra: Campione di riferimento Predicta, senza SBF. Centro: Predicta, 7 giorni in SBF. Destra: Predicta, 28 giorni in SBF.

Predicta™ Bioactive Core è uno dei più recenti ritrovati tra i nuovi materiali da restauro all'avanguardia firmati da Parkell. È una resina composita, bioattiva, a polimerizzazione duale per la ricostruzione di monconi, in grado di rilasciare ioni calcio, fosfato e fluoruro per stimolare la formazione di apatite minerale e la remineralizzazione dell'interfaccia composito-dente. Predicta Bioactive Core offre una combinazione esclusiva di proprietà fisiche e chimiche. È dimensionalmente stabile, presenta una straordinaria resistenza, una lavorabilità efficiente in termini di tempo e proprietà fisiche simili a quelle della dentina naturale. Inoltre, Predicta Bioactive Core è altamente radiopaco, quindi facilmente rilevabile ai raggi x.

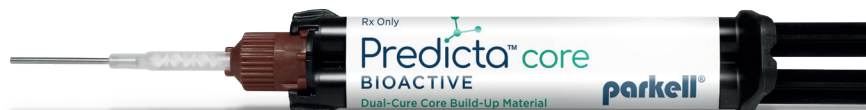
PRODOTTI DISPONIBILI

SKU#	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	TONALITÀ
S600	Predicta™ Core Bioactive composito "flowable" per ricostruzione di monconi	Bianco
S601	Predicta™ Core Bioactive composito "flowable" per ricostruzione di monconi	Naturale
S605	Predicta™ Core Bioactive composito "stackable" per ricostruzione di monconi	Bianco
S606	Predicta™ Core Bioactive composito "stackable" per ricostruzione di monconi	Naturale

ACCESSORI DISPONIBILI

SKU#	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO
S620	Pistola per applicazione da 5 ml
S621	Puntali per applicazione da 17 gauge (30 pz.)
S622	Puntali per applicazione da 19 gauge (30 pz.)

Per maggiori informazioni o per ordini contattare pmattiucci@parkell.com, tel. +46 708 593481 oppure visitare www.parkell.com.



parkell®