

INFORMAZIONI TECNICHE

MATERIALE • UHMWPE
(Ultra High Molecular Weight Polyethylene)

FORMA • Nastro piatto e tubolare
per diverse applicazioni

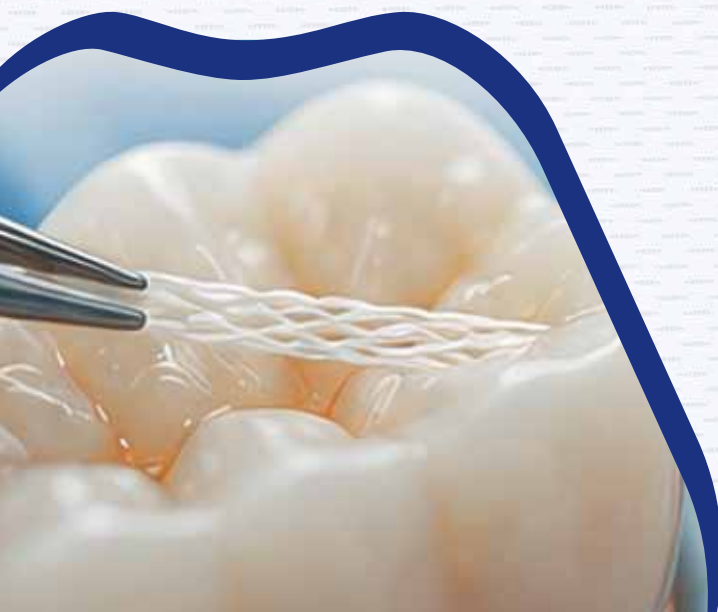
COLORI • Bianco
ideale per un'estetica naturale

CONFEZIONAMENTO • Nastro in diverse
altezze per ogni esigenza clinica

CONSERVAZIONE • Conservare
in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di calore

USO • Esclusivamente per uso
odontoiatrico professionale, compatibile con tutti i
cementi resinosi fluidi e con resine acriliche

*Per indicazioni d'uso dettagliato,
consultare le istruzioni incluse nella confezione*



*Scienza, innovazione e
semplicità al servizio del
clinico e del paziente*



Scopri di più su InFibra®

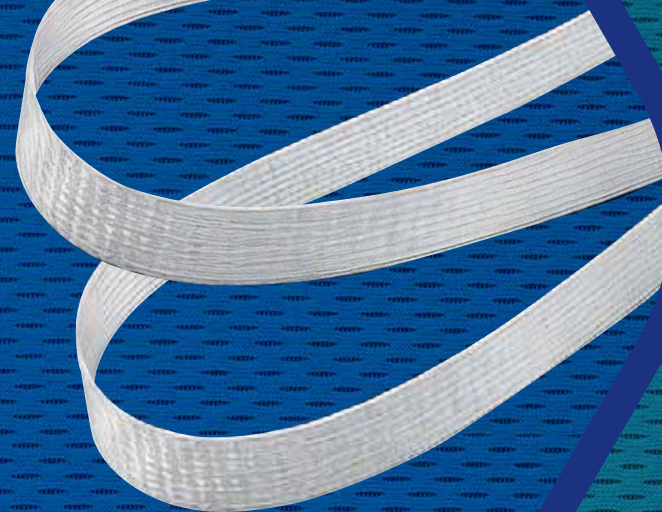
bioloren®
metal free dental solutions

Via A. Volta 59 • 21047 Saronno (VA) Italy
+390296703261
info@bioloren.com • www.bioloren.com

Made in Italy



PRODOTTO BREVETTATO



InFibra®

Il Nastro in UHMWPE per applicazioni
odontoiatriche avanzate

*The UHMWPE ribbon for advanced
dental applications*

bioloren®
metal free dental solutions

CARATTERISTICHE

Composizione e struttura

- Polietilene HPPE costituito da UHMWPE con processo di orientamento macromolecolare •

Proprietà principali

- Elevata resistenza all'abrasione •

Biocompatibilità

- Biocompatibile •
- Non tossico •
- Non immunogenico •
- Chimicamente stabile •



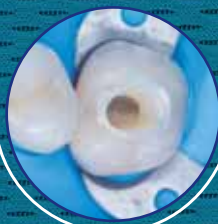
APPLICAZIONI



Splittaggio paradontale

Tecnica adesiva minimamente invasiva per stabilizzare denti mobili e distribuire le forze occlusali

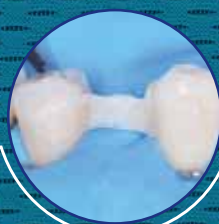
Ponte adesivo diretto (Maryland)
Soluzione diretta senza laboratorio per sostituire un dente mancante tramite fibra e composito



Rinforzo di ricostruzioni

Le fibre agiscono come armatura interna, migliorando la resistenza del restauro

Mantenitore di spazio
Dispositivo estetico e diretto per odontoiatria



Riparazione protesi

Rinforzo di protesi mobili con maggiore resistenza rispetto alla sola resina

Rinforzo implantare
Connessione adesiva tra impianti per distribuzione delle forze



VANTAGGI



Elevata resistenza meccanica

Le fibre UHMWPE sopportano elevati carichi masticatori, tenacità 15 volte superiore all'acciaio



Distribuzione delle forze

Riduce le concentrazioni di stress e protegge strutture dentali e restauri



Stabilità nel tempo

Materiale chimicamente stabile e resistente all'usura per risultati duraturi



Estetica elevata

Colore bianco per una ottimale resa estetica



Minima invasività

Tecniche conservative che preservano i tessuti dentali



Riparabilità

Facile da rifinire e riparare in caso di necessità



Versatilità

Un'unica soluzione per molteplici indicazioni cliniche

InFibra®

bioloren®

metal free dental solutions