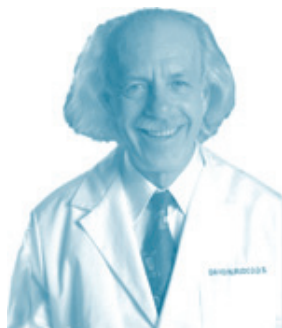


dal 1949 al servizio  
della comunità odontoiatrica  
ricerca e selezione  
Qualità & Soluzioni  
per voi!

**ilic** SINCE 1949  
QUALITY & VALUE

**Ribbond**<sup>®</sup>  
fibra di rinforzo aderibile



Caro Collega,  
Il successo e l'adozione di Ribbond da parte di migliaia di odontoiatri e scuole di odontoiatria a partire dal 1992, lo ha reso un elemento indispensabile per gli studi odontoiatrici di tutto il mondo.

Ribbond fornisce soluzioni facili che sono affidabili, gestibili, durature e attraenti.

Hai certo sentito parlare di Ribbond da valutazioni pubblicate, articoli, relatori e amici. Ora prova Ribbond direttamente e vedi cosa può fare per te. Il nostro personale di grande esperienza è pronto a rispondere alle tue domande.

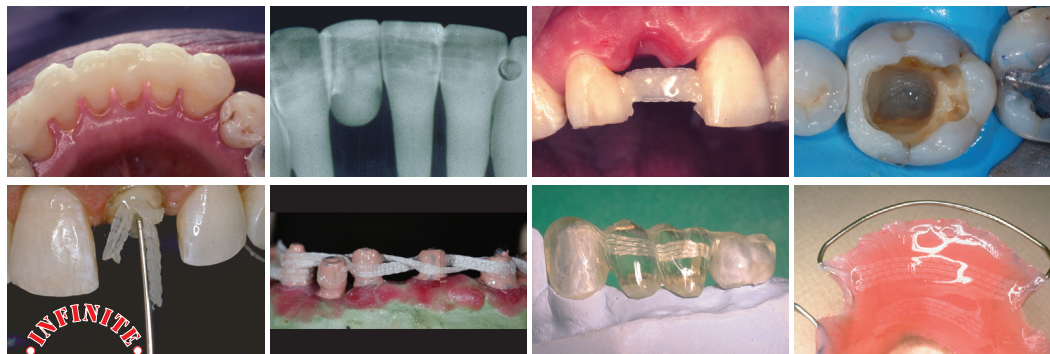
\*documentazione su  
[www.ilicdental.com](http://www.ilicdental.com)

Cordiali saluti, Dr. David N. Rudo, D.D.S.  
Sviluppatore e Presidente Ribbond, Inc.

## **La fibra di rinforzo giudicata n. 1**

da sempre, secondo tutti gli istituti di ricerca indipendenti\*

**Ribbond previene gli insuccessi da frattura in tutti i manufatti realizzati con resine e compositi**



[www.ilicdental.com](http://www.ilicdental.com)

## Cosa è Ribbond?

Ribbond è una fibra di rinforzo, fissabile con le tecniche adesive, in grado di prevenire gli insuccessi da frattura delle resine dentali, composite e acriliche. La sua originale combinazione di maglia brevettata e di fibre aderibili di grande forza risulta in tenacità alla frattura e di capacità di bloccare le incrinature insuperate da qualunque altra fibra di rinforzo. È perfetta per una vasta gamma di applicazioni odontoiatriche.

## Maglie Brevettate

I prodotti Ribbond vengono realizzati utilizzando due maglie brevettate. I materiali Ribbond con maglia di garza aperta a punti chiusi consentono una superiore gestibilità fornendo una rete di fibre interbloccanti con resistenza multidirezionale alla frattura. La configurazione triassiale, sebbene più spessa rispetto ai materiali a maglia di garza, è usata per per Triaxial, l'elemento più forte della famiglia delle fibre di rinforzo Ribbond.

## Splintaggi Parodontali

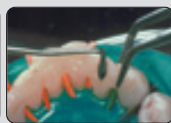
Gli splintaggi parodontali Ribbond sono di facile realizzazione, estetici, sottili e, fatto più importante, NON si rompono. I durevoli splintaggi Ribbond sono una soluzione economicamente conveniente, per Voi e per i vostri pazienti.



Denti preparati per l'adesione



Applicazione di composito caricato sui denti



Adattamento di Ribbond sui denti



Applicazione di composito fluido



Splintaggio completato, (linguale)



Splintaggio completato, (occlusale)

Caso e foto Prof Dr Howard E. Strassler, D.M.D.

## Fortemente Aderibile

Ribbond aderisce a tutti i compositi e resine acriliche dentali. Grazie anche al trattamento del plasma l'unione chimica del composito alle fibre consente un trasferimento molto efficace delle forze dalla resina alle fibre.



## Gestibilità Superiore

I prodotti Ribbond sono preferiti dai valutatori indipendenti grazie alla loro superiore gestibilità; non hanno praticamente memoria e non si sfilacciano quando adattati. Questo vi permette di applicare le fibre in prossimità dei denti velocemente, con facilità e rapidità, riducendo al minimo l'ingombro e sfruttando al massimo l'effetto di laminazione.

## Estetico, Biocompatibile

Ribbond è traslucente, praticamente incolore e scompare all'interno del composito o dell'acrilico, senza problemi di trasparenza. Diversamente da altre fibre, Ribbond è completamente biocompatibile.

## Fibre ad Elevata Resistenza

Ribbond è realizzato con le stesse fibre di polietilene a peso molecolare ultra-elevato ad alta resistenza utilizzate nella realizzazione di giubbotti antiproiettile. Queste fibre sono talmente resistenti che per tagliarle bisogna utilizzare le speciali forbici incluse nello Starter Kit).



RIBBOND



problemi delle fibre intrecciate o unidirezionali

## Misure Ribbond

1 mm (Ortodontico)

2 mm

3 mm

4 mm



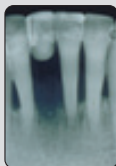
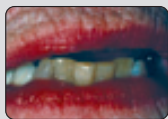
Il Ribbond-THM illustrato non è a dimensioni reali

## Ribbond ULTRA Starter Kit



## Ponti-Splintaggi con Dente Naturale

Utilizzate la corona clinica del dente estratto per realizzare direttamente un ponte provvisorio a lungo termine. Eccellente per i pazienti anziani!



Dall'archivio del Dr. David Rudo, D.D.S.

## Provate un Ribbond THM Starter Kit

Lo Starter Kit contiene un assortimento di misure Ribbond, le speciali forbici Ribbond in acciaio inox e istruzioni di facile comprensione.

Disponibile nei tipi Original Ribbond, Ribbond-THM, e Ribbond-Triaxial.

Ciascun kit contiene materiale sufficiente per 18 splintaggi parodontali da canino a canino oppure circa 26 ponti a tre elementi.

## Conservabilità senza limite

Ribbond non richiede conservazione in frigorifero ed ha scadenza indefinita. Grazie a questo si evitano gli sprechi.

## Una Storia di Successo, dal 1992

Il successo di Ribbond si fonda su solidi principi dei laminati fibra-composito ed è ben pubblicizzato da un numero ormai infinito di articoli e studi.

Risultati documentati significano vantaggi documentati per la vostra attività professionale. Articoli, studi e valutazioni possono essere richiesti al produttore.

RIBBOND



Triaxial

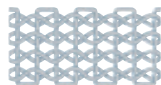


## Le Fibre di Rinforzo

**Ribbond-Original**, introdotto nel 1992, divenne subito lo standard nelle fibre di rinforzo per la sua facilità d'uso e durevolezza.



**Ribbond-THM**, più sottile e con modulo più elevato è il prodotto Ribbond più diffuso. Realizzato con fibre più fini in maggior concentrazione rende possibile eseguire lavori ancora più sottili e levigati senza compromettere la resistenza.



**Ribbond-Triaxial** è indicato principalmente per ponti con preparazioni e si distingue per la capacità di carico più alta tra tutte le fibre odontoiatriche di rinforzo.

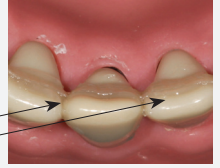


**Il migliore e più facile da usare:** Ribbond non ha memoria e ciò rende il posizionamento estremamente facile



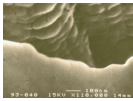
**Minimo spessore di adesione:**

- massimo effetto ed efficacia del laminato
- maneggevolezza superiore
- massimo confort del paziente

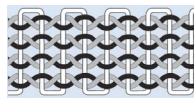


**Spessore minimo, aderenza superiore**

**RIBBOND Nastro di Rinforzo Multifunzionale.**  
In polietilene, applicabile con le Tecniche Adesive



Tattamento al plasma a garanzia dell'adesione chimica



Tessitura brevettata Ribbond, fornisce una rete di fibre intrecciate tessute che ferma la propagazione delle incrinature grazie al trasferimento multidirezionale delle forze

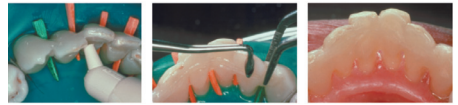
**Resistenza alla frattura superiore**

le stesse fibre Ribbond sono utilizzate per creare i giubbotti antiproiettile

**Prova Ribbond Ultra!** Introdotta nel 1991 Ribbond-Original diviene il "Gold Standard" nelle fibre di rinforzo dentali. Da allora Ribbond ha portato numerosi miglioramenti. L'ultima versione è **Ribbond Ultra**, introdotta nel 2013, è il più sottile degli altri prodotti Ribbond e intuitivamente ha maggiori qualità di resistenza. Ribbond Ultradent è più facile da usare, le protesi sono più sottili e confortevoli per i pazienti e sicuramente garantirà risultati clinici duraturi.

**Fallo in modo che non si rompa con Ribbond!**

Le fibre Ribbond consentono di realizzare protesi super resistenti e durevoli alla poltrona in una seduta.



Splintaggio parodontale

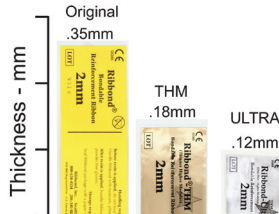
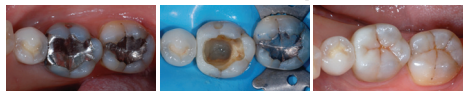


Ponte in una seduta "Maryland Bridge"



Ponte con utilizzo del dente del paziente

**Ribbond "Wall Papering Technique"**  
Dr. Simone Deliperi



Fiber Wetting Resin



Indispensabile!