

FL-BOND II

Sistema adesivo automordenzante
a rilascio di fluoro



 PRG
Technology
Giomer



FL-BOND II

FL-Bond II è un sistema adesivo automordenzante a rilascio di fluoro, a due passaggi, dalle eccellenti caratteristiche di adesione a smalto e dentina per un sigillo marginale sicuro.

Il sistema si contraddistingue per l'utilizzo facile e le migliorate caratteristiche di biocompatibilità.

1° Passaggio – Primer

Il primer FL-Bond II contiene un nuovo ed efficace monomero che promuove l'adesione e un nuovo fotoiniziatore. Essendo privo di HEMA e acetone, vengono notevolmente ridotti gli odori sgradevoli, la sensibilità postoperatoria e l'effetto di sbiancamento della gengiva.

Il primer automordenzante FL-Bond II condiziona le superfici di smalto e dentina evitando così la mordenzatura separata con acido fosforico.

2° Passaggio – Bonding

L'agente adesivo (bonding) FL-Bond II contiene riempitivi S-PRG (Surface Pre-Reacted Glass-Ionomer) contenenti fluoro per una fluorizzazione continua della struttura dentaria.

Grazie all'elevata percentuale di riempitivi, FL-Bond II è particolarmente resistente all'abrasione e impedisce efficacemente un'erosione marginale oltre a fornire un durevole sigillo.

Indicazioni

- Fissaggio adesivo di compositi alla struttura dentale
- Trattamento della struttura dentale prima dell'applicazione di cementi resinosi
- Riparazione di restauri

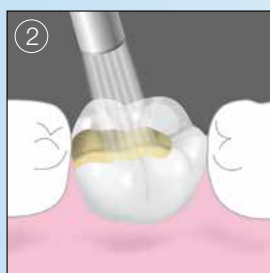


Utilizzo facile e veloce

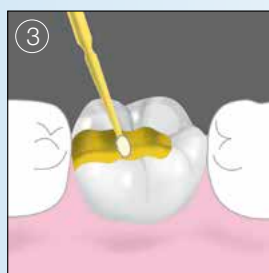
L'applicazione in due fasi richiede soltanto 35 secondi ca., poiché si evitano operazioni laboriose o sensibili alla tecnica quali la mordenzatura, l'agitazione, la miscelazione e il controllo dell'umidità.



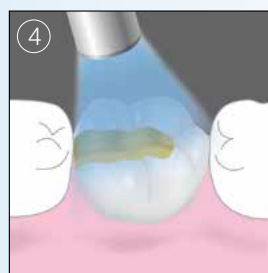
1 Applicare il primer su smalto e dentina e lasciare riposare per 10 secondi



2 Asciugare con aria esente da oli (non sciacquare con acqua)



3 Applicare l'agente adesivo su tutta la cavità con uno strato uniforme

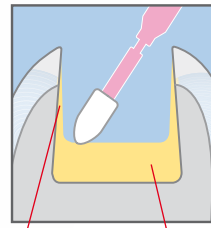


4 Fotopolimerizzazione: 10 sec. con lampada alogena o 5 sec. con lampada LED

Viscosità e adesione ottimali

Grazie alla sua consistenza moderatamente viscosa, FL-Bond II permette un'applicazione agevole ed è molto resistente in caso di pareti cavitarie inclinate. Ciò garantisce uno spessore uniforme della pellicola su tutte le superfici della preparazione e forze di adesione stabili.

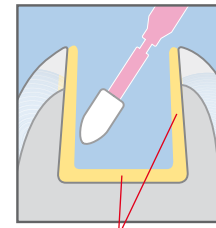
Bassa viscosità
(altri agenti adesivi)



Strato di adesivo estremamente sottile

Accumulo di liquido sul pavimento cavitario

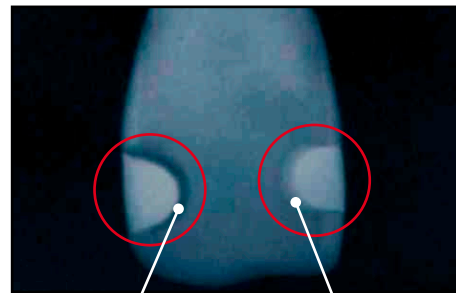
Viscosità moderata
(FL-Bond II)



Spessore uniforme dello strato di adesivo

Radiopacità per una diagnosi affidabile

Il sistema FL-Bond II è caratterizzato da un'elevata radiopacità, che permette una visualizzazione eccellente del restauro e dello strato di adesivo nell'immagine radiologica, consentendo una diagnosi affidabile.



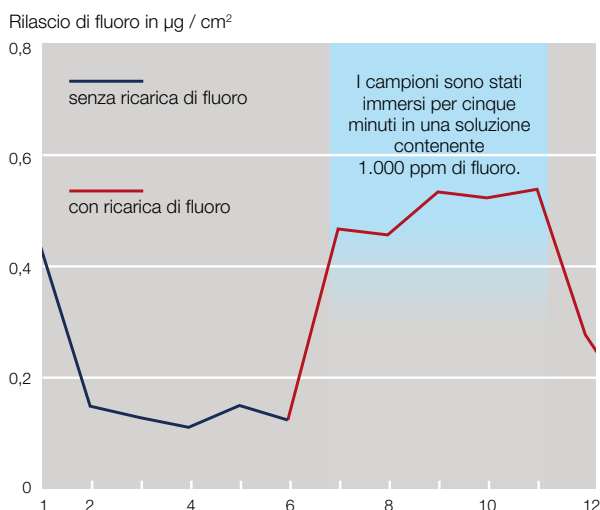
Sistema adesivo tradizionale

FL-Bond II

Protezione duratura

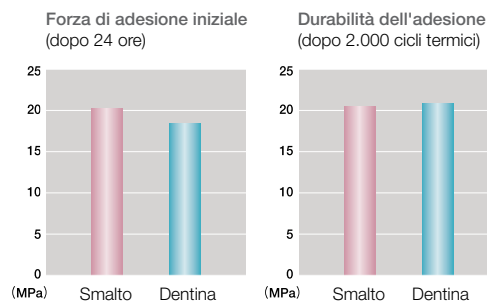
L'adesivo FL-Bond II è costituito per il 40% da riempitivo S-PRG che rilascia e assorbe fluoro. Questo garantisce una protezione continua dalla carie secondaria grazie ad una remineralizzazione ottimale della struttura dentaria.¹

Rilascio e assorbimento di fluoro da parte di FL-Bond II



Forze di adesione durature

Grazie all'aggiunta di monomeri adesivi avanzati e di un nuovo fotoiniziatore, FL-Bond II fornisce un'adesione eccezionalmente bilanciata sia allo smalto che alla dentina. Il primer privo di HEMA impedisce il deterioramento dell'interfaccia adesiva dovuto all'idrolisi, garantendone così una stabilità duratura.



¹ Gordan V.V., Mondragon E., Watson R.E., Garvan C., Mjör I. A.: A clinical evaluation of a self-etching primer and a giomer restorative material. Result at eight years. J Am Dent Assoc 138: 621-627 (2007)

Informazioni per gli ordini



FL-Bond II Kit

- FL-Bond II Primer, 5 ml
- FL-Bond II Bonding, 5 ml
- MicroBrush rosa e gialli, 25 pz. cad.
- 1 vaschetta di miscelazione, 1 coperchio

PN 1306



FL-Bond II Primer, 5 ml
PN 1307

FL-Bond II Bonding, 5 ml
PN 1308

FL-Bond II Etchant, 6 ml
PN 1309

Prodotti correlati



BEAUTIFIL II LS - Siringhe e Tips

Colore	PN 4 g	Colore	PN 0,25 g
SIRINGHE		TIPS, 20 pz.	
A1	Y2270	A1	Y2284
A2	Y2271	A2	Y2285
A3	Y2272	A3	Y2286
A3,5	Y2273	A3,5	Y2287
A4	Y2274	A4	Y2288
B1	Y2275	B1	Y2289
B2	Y2276	B2	Y2290
B3	Y2277	B3	Y2291
C2	Y2278	C2	Y2292
C3	Y2279	C3	Y2293
A20 (opaco A2)	Y2280	A20 (opaco A2)	Y2294
A30 (opaco A3)	Y2281	A30 (opaco A3)	Y2295
Inc (Incisal)	Y2282	Inc (Incisal)	Y2296
BW (Bleaching White)	Y2283	BW (Bleaching White)	Y2297

