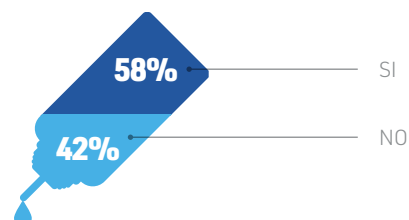


Adesivi

Sondaggio su **360** responder

Utilizza adesivi self etching nel tuo studio?

Sì	211	58 %
No	149	42 %

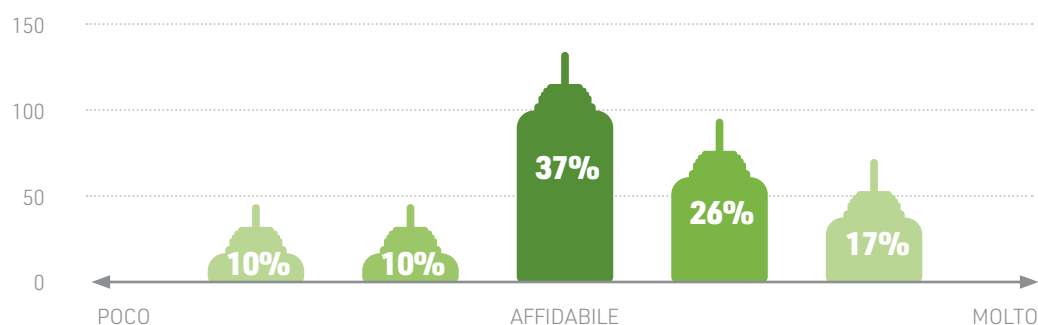


Se sì, maggiormente per quali indicazioni?

Restauri diretti	238	66 %
Cementazione di restauri indiretti	61	17 %
Altro	61	17 %



Quanto reputa affidabile un adesivo self etching, utilizzato nei restauri diretti?



Il presente sondaggio ha solo valore informativo e rappresenta una manifestazione di opinioni degli iscritti al portale Infodent.it

> A CONFRONTO

ADESIVI	AD e Activator	All Bond Universal	Bond Plus SE
Produttore	Bioloren srl	Bisco, Inc.	Medicept LTD
Generazione	5°	7°	7°
Mordenzatura con acido ortofosforico dello smalto	✗	✓	✗
Composizione %	✗	Etanolo <20, BisGMA <20	✗
Applicazione raccomandata in più strati	✗	✗	✗
Necessità di miscelazione con attivatore Dual-Cure in caso di applicazioni indirette	✓	✗	✗
Indicazioni	Per tutti i tipi di materiale	Adesione a tutti i substrati indiretti, strato protettivo per riempitivi	Uso diretto e indiretto. Adesione su smalto, dentina, porcellana e ceramiche
Adesione in campo umido	✓	✓	✓
Tipo solvente	Acetone	Etanolo, acqua	Etanolo in sistema di solvente in acqua
Riempitivo	✗	✗	✗
Descrizione prodotto	Utilizza il monomero brevettato PMGDM	One-bottle universale compatibile con ogni tecnica di mordenzatura, utilizzabile in tutti i tipi di restauri, compatibile con tutti i materiali	✗
Forza di adesione alla dentina e allo smalto (MPa)	31/34,2	42,5-36,9/38-26,2	✗
Spessore del film (µm)	10	<10	✗
Rilascio di fluoro	✗	✗	✗
Eliminazione della sensibilità post-operativa	✓	✓	✓
Confezionamento e stoccaggio	Flacone da 6 ml, Activator da 3 ml	1 bottiglia (6 ml.) All-Bond Universal, istruzioni d'uso	Liquido 5 ml
Prezzo di listino*	✗	Euro 149,00	Euro 50,00 circa
Info azienda	Tel. 02.96703261 www.bioloren.com	www.sweden-martina.com	Tel. 800.770992 www.ecommercetooth.eu

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributori dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SI  NO

Ecosite Bond	Enabond SE	Futurabond M+	Futurabond U
DMG	Micerium spa	VOCO GmbH	VOCO GmbH
7°	6°	Universale	Universale
✓	✓	✗	✗
Resine 65, etanolo 33, additivi 2	Composizione speciale in soluzione acquosa	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✗	✗	✓	✗
Per restauri diretti di tutte le classi di cavità	Per restauri diretti in composito e compomero per cementazioni di restauri indiretti in composito e ceramica	Restauri diretti, ricostruzioni di monconi, cementazioni, riparazioni, faccette in ceramica, lacca protettiva	Restauri diretti, ricostruzioni di monconi, cementazioni, riparazioni, faccette in ceramica, lacca protettiva
✗	✓	✓	✓
Etanolo	Acqua	Etanolo e acqua	Etanolo e acqua
✗	✗	✗	✗
Universale fotopolimerizzabile one bottle	Self etch con primer con possibilità di mordenzare lo smalto per aumentare l'adesione	Universale	Universale a doppia polimerizzazione
≥15	24/17-20	26,3/27,9	32,8/39,5
✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✓	✓	✓	✓
1 flacone da 5 ml	Enabond SE Primer (5ml) + Enabond SE Bonding foto polimerizzabile (5ml). Conservare ad una temperatura compresa tra 2-10°C	Flacone 5, 3x5ml; Attivatore Dual-Cure, flacone 2ml. Staccaggio 2-8 °C	SingleDose 20 pz + Vococid gel; Single Dose 50 pz; SingleDose 200 pz.; Conservazione in frigorifero non necessaria
✗	Euro 76,00 (Kit CFOT Primer + bonding)	Euro 103,40 (Flacone 5 ml)	Euro 47,30 (SingleDose 20 pz)
Dati forniti da Dentalica Tel. 02.89598236 www.dentalica.com	Tel. 0185.7887870 www.micerium.it	Tel. +49 4721 719 - 0 www.voco.it	Tel. +49 4721 719 - 0 www.voco.it,

il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigere. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigere. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA

> A CONFRONTO

ADESIVI	iBond Self Etch	New Tech Bond DC	One Coat 7 Universal
Produttore	Kulzer GmbH	First Scientific Dental GmbH	Coltene Whaledent
Generazione	7°	✖	Universale
Mordenzatura con acido ortofosforico dello smalto	✖	✓	✓
Composizione %	UDMA, 4-META, monomeri acidi, acetone, acqua	Metacrilati	MDP, 4-META, Nanoriempitivi, Etanolo, Acqua.
Applicazione raccomandata in più strati	✖	✖	✖
Necessità di miscelazione con attivatore Dual-Cure in caso di applicazioni indirette	✖	✖	✓
Indicazioni	Restauri diretti ed indiretti in composito, bonding per cementi compositi fotopolimerizzabili	Adesione compositi auto e foto	Adesione di composito, ceramica, metalli, ossido di zirconio
Adesione in campo umido	✓	✓	✖
Tipo solvente	Acetone, acqua	Etanolo	Etanolo
Riempitivo	Nanoriempito	✖	Nanoriempitivi
Descrizione prodotto	Fotopolimerizzabile all in one	Self etching dual	Universale, monocomponente. Automordenzatura, mordenzatura selettiva o totale.
Forza di adesione alla dentina e allo smalto (MPa)	38/32	17/24	25,9/23,5
Spessore del film (µm)	5	✖	✖
Rilascio di fluoro	✖	✖	✖
Eliminazione della sensibilità post-operativa	✓	✓	✓
Confezionamento e stoccaggio	Boccettino da 4 ml oppure SD (Single Dose) da 0,15 ml (x50 o x 100)	< 25 °C	Flacone 5 ml, monodose 50x0,1 ml, 4-8 °C
Prezzo di listino*	✖	Euro 120,00 iva 4%	✖
Info azienda	www.kulzer-dental.it	www.oxford-scientific.de (Dati forniti da Isasan srl Tel. 02.96754179 www.isasan.it)	Tel. 0362.626732 www.coltene.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SI  NO

ONE Q BOND CGT	ONE Q ONE	OptiBond Universal	OptiBond XTR
Precision	Precision	Kerr Corporation USA	Kerr Corporation USA
5°	7°	7°/8°	6°
✓	✗	✗	✗
Acetone 80, alcool etilico 15, perossido di benzoile 5	Acetone 30, resine 53, etanolo 15, altro 2	Nanoriempitivo a base di silice (7%), acqua, etanolo, acetone, HFGA-GMA, monomero adesivo GPDM, MEHQ, BIS-GMA, HEMA, ODMAB, BHT, CQ, fluorosilicato di sodio	Primer: acqua, etanolo, acetone, monomeri acrilici idrofili, monomero adesivo GPDM, monomeri acrilici di-funzionali. Adesivo: etanolo, nanoparticelle di silice e particelle da 0,4 µm di vetro di bario (15%), monomeri metacrilati idrofobi e funzionali ai legami cross-link, esafluorosilicato di sodio, CQ
Se necessita	✗	✗	✗
✓	✗	✗	✗
Tutte le ricostruzioni dirette in composito o compomero	Restauri diretti, ricostruzioni, cementazioni adesive di corone e ponti, inlays e onlays	Universale monocomponente, indicato per restauri diretti ed indiretti	Self-etch bicomponente indicato per restauri diretti e indiretti
✗	✗	✓	✓
Acetone	Acetone	Acqua, etanolo, acetone	Acqua, etanolo, acetone
Bentonite 1%	Silice fumata 1%	Nanoriempitivo a base di silice, 7% in peso	Nanoparticelle di silice e particelle da 0,4 µm di vetro di bario (15%)
A nanoparticelle automordenzante e monocomponente smalto-dentinale	Adesivo monocomponente automordenzante "one bottle" fotopolimerizzabile	Utilizzabile con tutte le tecniche (automordenzatura, mordenzatura totale e selettiva). Il suo esclusivo sistema ternario di solventi e il monomero GPDM garantiscono prestazioni adesive eccezionali su ogni substrato	Self-etch bi-componente
≥14/20	20/22	27/25	27/33
10	10	5	5-10
✗	✗	✓	✓
✓	✓	✓	✓
2 flaconi da 5 ml	1 flacone da 5 ml	Flacone da 5 ml. Confezioni monodose Unidose® da 0,18, 2-8 °C	Flaconi da 5 ml. Confezioni monodose Unidose® da 0,18 ml, 2-8 °C
✗	✗	✗	✗
Dati forniti da Dentalica Tel. 02.895981 www.dentalica.com	Dati forniti da Dentalica Tel. 02.895981 www.dentalica.com	Tel. 800165552 www.kerrdental.it	Tel. 800165552 www.kerrdental.it

il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA

> A CONFRONTO

ADESIVI	Peak Universal Bond	Peak Universal Bond Self Etch Primer Prime & Bond Active	
Produttore	Ultradent Products	Ultradent Products	Dentsply DeTrey GmbH
Generazione	6°	6°	Universale di ultima generazione
Mordenzatura con acido ortofosforico dello smalto	✓	✓	✓/✗
Composizione %	Alcool etilico, 2 idrossietilmetacrilato, acido metacrilico, clorexidina di-acetato	Alcool etilico, 2-idrossietil-metacrilato	Bisacrylamide 1 10-Methacryloyl-oxydecyl-dihydrogenphosphate Bisacrylamide 2, Penta, isopropanolo
Applicazione raccomandata in più strati	✗	✗	✗
Necessità di miscelazione con attivatore Dual-Cure in caso di applicazioni indirette	✗	✗	✓/✗
Indicazioni	Bonding per restauri adesivi diretti ed indiretti, adesione a metallo, ceramica e zirconia, perni	Per restauri diretti ed indiretti	Smalto-dentinale universale che offre una semplice tecnica di applicazione adesiva per indicazioni dirette e indirette; ✓ lega a smalto, dentina, compositi, zirconia e metalli
Adesione in campo umido	✓	✓	✓
Tipo solvente	Alcool etilico	Alcool etilico	Alcolico, isopropanolo
Riempitivo	Nanoriempitivo 7,5%	✗	✗
Descrizione prodotto	Bonding universale con clorexidina per prevenire il degrado del collagene	Primer self etching	Garantisce un'adesione affidabile anche in condizioni di dentina eccessivamente bagnata o asciutta e protegge il restauro dalle principali cause di fallimento, per eccessiva idratazione o asciugatura della cavità
Forza di adesione alla dentina e allo smalto (MPa)	50,4/46	✗	34/35
Spessore del film (µm)	✗	✗	7
Rilascio di fluoro	✗	✗	✗
Eliminazione della sensibilità post-operativa	✓	✓	✓
Confezionamento e stoccaggio	Siringa 1,2 ml, flacone 4 ml; 2-8 °C	Siringa 1,0 ml; 2-8 °C	Flaconi da 4 ml
Prezzo di listino*	Euro 81,60 (refill 4 sir x1,2 ml)	Euro 81,60 (peak universal bond self-etch kit)	✗
Info azienda	Tel. 02.4586446 www.ultradent.it	Tel. 02.4586446 www.ultradent.it	www.dentsplysirona.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone

Legenda: approfondimento focus prodotto non fornito SI NO

Prime & Bond XP	Teco	Ultra One Bond
Dentsply DeTrey GmbH	DMG	Dental World srl
4°	7°	7°
✓	✓	✗
Resina TCB, PENTA, UDMA, TEGDMA, HEMA, Etil-4 (dimetilamino)benzoato, silice amorfo funzionalizzato, butanolo terziario	Matrice resinosa a base di BisGMA, attivatore, additivi	Acetone, acqua, molecole 4-META, frammenti di silice
✗	✗	✓
✓	✗	✗
Studiato per l'adesione di materiali a base di resina a smalto, dentina, metalli e ceramica. Auto e fotopolimerizzante con attivatore	Materiali da restauro fotopolimerizzabili su smalto/dentina	Ricostruzioni dirette ed indirette
✓	✓	✓
Alcolico, butanolo terziario	Acqua	Acetone
Nanoriempitivi 10 nanometri	✗	Particelle UDMA prepolymerizzate, molecola 4-META
Monocomponente, che unisce il condizionatore e l'adesivo in un unico flacone. La riduzione dei componenti e delle sequenze applicative semplifica notevolmente l'uso, mantenendo inalterate le proprietà superiori di adesione a superfici umide o asciutte	Agente adesivo fotopolimerizzabile per smalto e dentina	Monocomponente self-etching, a base acetonica, con tecnologia nanofiller. Mix di monomero idrofilico e idrofobico
31/40	15/25	23/22
10 max	✗	<10
✓	✗	✗
✓	✓	✓
Flaconi da 5 ml	1 flacone 5 ml, 25 Brush applicatori, blocco di miscelazione, siringa Etching Gel media viscosità da 2ml, 3 puntali Luer-Lock	Flacone 5 ml
✗	✗	Euro 99,00
www.dentsplysirona.com	Dati forniti da Dentalica Tel. 02.89598236 www.dentalica.com	Tel. 080.3381004 www.dental-world.it

La legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA

IVORY
Mechanikkonzept

Silk Line

**Rivoluziona
il concetto
di semplicità**



**Scopri
la nostra
Community**



www.ivory-dent.com