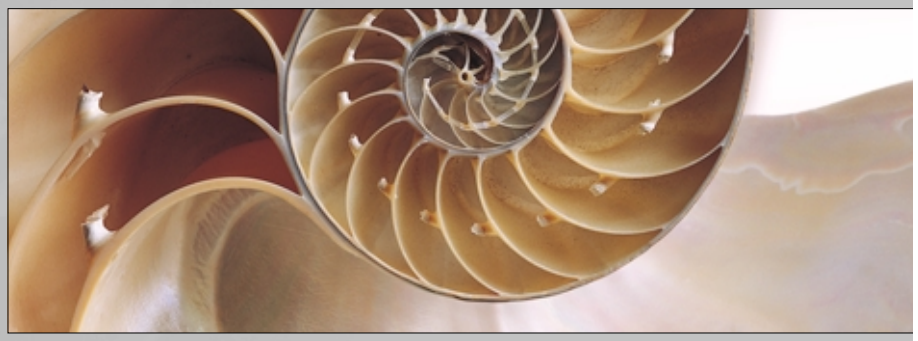
Denti VITA

VITACOLL® / VITAFOL® H



La lavorazione ottimale
- in sicurezza

VITA

La lavorazione ottimale - in sicurezza

Le lavorazioni con denti in resina e ceramica rientrano nella routine quotidiana del laboratorio odontotecnico. Ciononostante - o forse proprio per questo - spesso non si sfruttano le possibilità di rendere questa tecnica più semplice, razionale e sicura.
In questo prospetto sono riportati alcuni suggerimenti e indicazioni, che si sono affermati nella pratica quotidiana:

VITAFOL® H

Isolante al silicone per la protezione di denti in resina e ceramica durante la realizzazione di protesi

1. VITAFOL® H serve per la protezione di denti in resina e ceramica. I particolari della modellazione del bordo gengivale restano intatti e le parti ricoperte con VITAFOL® H restano pulite e non devono più essere finite.

2. Le parti ricoperte con VITAFOL® H non devono più essere isolate contro il gesso. In tal modo l'isolante non giunge più sulle superfici basali dei denti e si evita la formazione di uno strato di separazione tra denti e resina per protesi.

3. L'effetto tampone di VITAFOL® H evita danni durante la pressatura e lo smuffolamento.

VITACOLL®

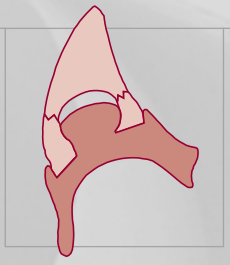
Adesivo per denti in resina

Per la molteplicità dei diversi materiali per basi di protesi, l'odontotecnico ha spesso difficoltà a riconoscere se questi materiali si uniscono in modo ineccepibile con i denti in resina di sua scelta. E' importante che i requisiti della norma ISO 3336 : 1993 (E) vengano soddisfatti e con l'uso di VITACOLL® si ha questa sicurezza. In ogni caso occorre preparare correttamente i denti ed eseguire accuratamente la lavorazione della protesi.

VITAFOL® H con cristalli adesivi
Offre sicurezza e risparmio di tempo in fase di lavorazione dei denti artificiali. Con VITAFOL® H i denti sono protetti durante lo smuffolamento, gli spazi interdentali restano puliti e le modellazioni gengivali integre.

VITAFOL® H è disponibile nelle seguenti confezioni:

- *Assortimento normale* con pasta (25 ml), liquido indurente (5 ml), cristalli adesivi (80 g), blocco per miscelare e pennello sufficienti per ca. 35 protesi da 14 denti
- *Assortimento laboratorio* con pasta (70 ml), liquido indurente (15 ml), cristalli adesivi (80 g) e pennello sufficienti per ca. 100 protesi da 14 denti
- *Assortimento triplo,* contenente 3 assortimenti laboratorio



errato!

1. Irruvidire la zona basale dei denti e praticare delle ritenzioni.
I migliori valori di resistenza si ottengono con scanalature (fresa per scanalature forma 108). Le ritenzioni a foro devono essere assolutamente vietate.
Dato che durante la pressatura l'aria presente nei fori di ritenzione non ha sfogo, il foro si riempie solo parzialmente di resina. Ne consegue un notevole indebolimento del corpo del dente, con rischio di rottura.

2. I denti devono essere privi di residui di cera e isolante.

Mentre VITACOLL® è consigliato per le resine polimerizzanti a caldo, il suo uso è indispensabile per i materiali autopolimerizzanti. Con gli attuali materiali autopolimerizzanti occorre sciogliere in superficie la parte basale dei denti con VITACOLL®, perché altrimenti potrebbe non instaurarsi legame tra essi ed i moderni denti in resina.

Lavorazione
Con un pennello applicare VITACOLL® sulle superfici basali dei denti in resina irruvidite e provviste di ritenzioni. Lasciar agire il liquido per almeno 5 minuti. Se durante questo intervallo le superfici non dovessero più risultare umide e lucide, applicare nuovamente VITACOLL®. Al termine del tempo prescritto, applicare il materiale per basi entro 10 minuti, perché dopo questo periodo l'adesivo non agisce più.

Altre indicazioni per la lavorazione
I denti in resina non devono venire a contatto con la fiamma di un bruciatore Bunsen, ad es. per lisciare la cera per modellare. Anche se a volte non immediatamente visibili, al termine della lavorazione si osservano delle decolorazioni bianche delle cuspidi e dei margini incisali. In queste zone la superficie della resina è danneggiata e durante la lavorazione acqua ceduta dal gesso penetra nelle porosità. In situ si potranno anche verificare decolorazioni. Per lisciare la cera dopo la modellazione usare quindi una fiamma meno calda, ad es. utilizzando in modo mirato la fiamma di una lampada ad alcool.

Adesivo VITACOLL® per unire denti in resina e materiali per basi di protesi
VITACOLL® assicura un affidabile legame chimico tra denti in resina e materiali polimerizzabili a caldo e a freddo, nonché materiali iniettabili a base di polimetilmetacrilato, evitando il distacco dei denti dalla base della protesi.
E' sufficiente irruvidire previamente le superfici basali dei denti. Evitare ritenzioni a foro che indeboliscono i denti.
Attenersi alle istruzioni di lavorazione del produttore del materiale per basi. VITACOLL è certificato ed è marcato CE 0124.

Confezione: flacone da 100 ml.

I nostri prodotti sono sviluppati per l'impiego nel settore dentale
e devono essere utilizzati in conformità alle istruzioni di impiego.
Le rappresentazioni ed i dati non implicano la promessa di proprietà
e non sono vincolanti. Informazione: 05/2001

+J0171021J0

In Italia:

DELLATORRE-VERA S.p.A.

I-20090 Cesano Boscone
Via Raffaello Sanzio 5
Tel: 02/4588811 · Fax: 02/45888143
Internet: http://www.dellatorrevera.it
E-Mail: deltwh@tin.it

VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG
Ballyweg 6 · D-79713 Bad Säckingen · Germania
Tel.: +49(0)7761/562-0 · Fax: +49(0)7761/562-299
Internet: http://www.vita-zahnfabrik.com
E-mail: info@vita-zahnfabrik.com

1021 J - 0501 (4.) S