



ISTRUZIONI PER L'USO

## Quadrant Uni-1-Bond

### Descrizione

**Quadrant Uni-1-Bond** è un adesivo fotopolimerizzabile monocomponente da usare nelle normali tecniche di ricostruzione. **Quadrant Uni-1-Bond** è primer e adesivo in una unica soluzione. **Quadrant Uni-1-Bond** è un adesivo resinoso a base di etanolo. **Quadrant Uni-1-Bond** deve essere applicato su una superficie preventivamente mordenzata con **Quadrant Total Etch**.

### Composizione

**Quadrant Total Etch** contiene

- 20 % di acido fosforico

**Quadrant Uni-1-Bond** contiene

- Metacrilati
- Etanolo
- Foto iniziatori

### Indicazioni

- Adesivo per otturazioni in composito.
- Restaurazioni al colletto.

### Interazione con altri prodotti

Non utilizzare con preparati a base di eugenolo, poiché l'eugenolo inibisce la polimerizzazione dei compositi.

### Uso

1. Eseguire la preparazione secondo i criteri usati per i restauri. Lavare ed asciugare la preparazione. Si consiglia l'uso della diga di gomma. Il colletto dei denti scoperto in genere non richiede preparazione.
2. Applicare il gel **Quadrant Total Etch** per 15-30 secondi sullo smalto e sulla dentina che devono essere ricostruiti.
3. Sciacquare **Quadrant Total Etch** abbondantemente per almeno 5 secondi e rimuovere l'umidità in eccesso con una leggera aspirazione. Una migliore adesione si ottiene quando **Quadrant Uni-1-Bond** viene applicato alla dentina umida e ruvida. Per verificare se il mordenzante abbia agito è necessario una più intensa asciugatura della cavità: se la superficie dello smalto è stata sufficientemente mordenzata questa apparirà gessosa e in questo caso la superficie dell'intera ricostruzione deve essere riumidificata (es. con una pallina umida) prima dell'applicazione di **Quadrant Uni-1-Bond**.
4. Applicare **Quadrant Uni-1-Bond** immediatamente dopo aver rimosso l'acqua in eccesso.
5. Impregnare la punta dell'applicatore o un pennellino monouso di **Quadrant Uni-1-Bond** e applicare una quantità abbondante sull'intera superficie della cavità.
6. Applicare due ulteriori strati di **Quadrant Uni-1-Bond** e aspettare per 15 secondi.
7. Distribuire delicatamente **Quadrant Uni-1-Bond** con un leggero soffio d'aria per far evaporare il solvente e l'umidità in eccesso (per circa 2-5 secondi).
8. Se la superficie della cavità non è uniformemente lucida dopo questo passaggio, applicare uno strato ulteriore di **Quadrant Uni-1-Bond** come descritto sopra.
9. Polimerizzare **Quadrant Uni-1-Bond** per 20 secondi con una lampada fotopolimerizzatrice standard.
10. Posizionare il materiale da ricostruzione secondo le istruzioni della casa produttrice.

### Sicurezza

- **Quadrant Total Etch** contiene il 20% di acido fosforico. **Quadrant Uni-1-Bond** contiene metacrilati. Per prevenire la sensibilità da contatto, il contatto con l'epidermide deve essere evitato. In caso di contatto accidentale con pelle o occhi sciacquare immediatamente con acqua abbondante ed eventualmente consultare un medico.
- **Quadrant Uni-1-Bond** contiene etanolo. L'etanolo è facilmente infiammabile. Tenere **Quadrant Uni-1-Bond** lontano da fonti infiammabili. Non fumare. Non inalare vapori.

### Conservazione

Conservare in frigorifero. Non utilizzare dopo la scadenza. Non esporre direttamente ai raggi solari. Chiudere bene la confezione per evitare che i componenti volatili evaporino. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Prodotto in Germania.

Ad uso odontoiatrico.

### Confezione

**Quadrant Uni-1-Bond**: flaconcino di adesivo monocomponente 4 ml fotopolimerizzabile.

**Quadrant Total Etch**: siringa da 2,5 ml.

La nostra attività di consulenza tecnica, svolta a voce, per iscritto oppure tramite prove od esperimenti, ha luogo sulla scorta delle nostre migliori conoscenze, deve essere considerata tuttavia quale informazione senza alcun valore vincolante, anche per quanto concerne eventuali diritti di proprietà industriali di terzi, e non esime il cliente da eseguire propri controlli dei prodotti da noi forniti allo scopo di stimarne l'idoneità o no ai procedimenti ed ai fini previsti.

L'applicazione, l'impiego e la trasformazione dei prodotti hanno luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricadono pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Nel caso tuttavia che si esiga una responsabilità, questa sarà limitata, per tutti i danni, al valore dei prodotti da noi forniti ed impiegati dal cliente. Ovviamente noi garantiamo una qualità ineccepibile dei nostri prodotti a norma delle nostre condizioni generali di vendita e di consegna.

Conservare a temperature inferiori a 25°C