



## MAXIMUM CURE

*Chemisch härtendes Primersystem*

**Unbedingt kühl lagern bei einer Temperatur zwischen 2 bis 8°C.**

Starke Hitze vermeiden.

Vor dem Einsatz sollte Maximum Cure Raumtemperatur erreichen. Nach jedem Gebrauch unmittelbar die Kappen wieder aufschrauben um Lichteinfall zu vermeiden.

### Produktbeschreibung

**Maximum Cure Primer** härtet vollständig aus, auch in dünner Schicht. Ein einzigartiges Katalysatorsystem verhindert jede Abhängigkeit der Polymerisation vom Sauerstoffangebot. Die gesamte labiale oder linguale Schmelzoberfläche kann geprimert werden. Außerdem ist Maximum Cure als filled Sealant erhältlich für länger dauernden Schutz der Zahnoberflächen.

**Verstärkung der Klebekraft auf dem Zahnschmelz:** Der Katalysator von Maximum Cure reagiert mit allen Adhäsivsystemen (d.h. zwei-Phasen-Systeme, einphasige Systeme und lichthärtende Adhäsive) und verstärkt ihre Adhäsionskraft und somit die Klebefestigkeit auf dem geätzten Schmelz.

**Autopolymerisat – kein Lichthärten erforderlich:** Wenn Sie Maximum Cure Primer verwenden, können Sie mehrere Zähne in der Zeit primern, die Sie zum Polymerisieren von lichthärtendem Material für einen Zahn benötigen würden. Maximum Cure härtet selbstständig aus auf allen Edelmetallen und Nichtedelmetallen, wenn er in Verbindung mit Reliance Metal Primer oder Enhance Adhesion Booster verwendet wird.

### Anwendung:

Polieren Sie die Zahnoberfläche mit einer fettfreien Polierpaste, danach spülen und trocknen.

Ätzen Sie jeden Zahn 60 Sekunden lang. (Milchzähne 120 Sek.)

Spülen Sie jeden Zahn 10 Sekunden lang und trocknen Sie ihn.

Geben Sie je einen Tropfen Maximum Cure Sealant A und B auf einen Mischblock.

Vermischen Sie die Komponenten sofort mit einem Pinsel oder einem Schaumstoffpellet.

Tragen Sie den gemischten Primer auf die geätzten Zahnflächen.

**Anmerkung:** Das oben genannte Mischverhältnis von 1 : 1 ergibt eine Verarbeitungszeit von 1 ½ Minuten. Um die Verarbeitungszeit auf 3 ½ Minuten zu verlängern, mischen Sie auf einer Kühlplatte an.

Fahren Sie fort mit dem Auftragen von Phase II oder Excel Adhäsivpaste auf die Bracketbasis oder die zu befestigende Apparatur. Brackets oder andere Behandlungsgeräte können positioniert werden, bevor der Primer vollständig ausgehärtet ist ohne nachteilige Beeinflussung von Primer oder Adhäsiv. Bei Bedarf kann auch eine zweite Schicht Primer aufgetragen werden.

### **Anleitung für die Verarbeitung eines einphasigen Adhäsives in Verbindung mit Maximum Cure**

Tragen Sie eine Schicht Maximum Cure Primer wie beschrieben auf den Schmelz, und lassen Sie ihn ca. zwei Minuten trocknen (vom Zeitpunkt des Anmischens an gemessen).

Geben Sie eine dünne Schicht des Primers des Klebesystems (Rely a Bond) auf den konditionierten Schmelz und auf die Bracketbasis. Geben sie die Adhäsivpaste auf das Bracket und positionieren Sie es.

### **Generelle Information**

Maximum Cure ist in zwei Größen erhältlich: 7g Teil A + B oder je 20 g Teil A + B. Maximum Cure filled Sealant ist nur zu je 7 g erhältlich.



Orthodontic | Service | Europe

ATS ORTHO GmbH & Co. KG  
Alfred-Delp-Straße 5 | 49134 Wallenhorst-Hollage | Germany

☎ +49 (0) 5407 / 89 440 - 10

☎ +49 (0) 5407 / 89 440 - 15

@ service@ats-ortho.de

www.ats-ortho.de