

Befestigungscomposite und -zemente von 3M ESPE

3M™ ESPE™ stellt seine Produktfamilie der Befestigungscomposite und -zemente vor. Die Produkte ergänzen sich gegenseitig und bieten so ideale Produkteigenschaften für jede Indikation. Diese drei Produkte werden von uns wegen ihrer Haftkraft, Einfachheit und Ästhetik empfohlen.

RelyX™ Ultimate

Adhäsives Befestigungscomposite



Vorteile:*

- Ultimative Haftkraft und hohe Abrasionsbeständigkeit
- Herausragende Ästhetik bei zahnähnlicher Fluoreszenz
- In der Technik Ihrer Wahl einsetzbar: selbstätzend, mit selektiver Schmelzätzung, Etch&Rinse
- Kein zusätzlicher Dunkelhärtungsaktivator, kein Silan oder Primer nötig

Höchste Haftkraft für
Glaskeramiken

RelyX™ Unicem

Selbstadhäsiver Composite-Befestigungszement



Vorteile:

- Selbstadhäsiver und dualhärtender Hochleistungs-Composite-Zement
- Einfache und zeitsparende Ein-Schritt-Lösung
- Praktische Darreichung in der Automixspritze

Einfach,
leistungsstark –
überzeugend

RelyX™ Veneer

Befestigungscomposite für Veneers



Vorteile:

- Optimale Viskosität für einfaches Einsetzen und Positionieren mehrerer Veneers
- Nur Lichthärtung
- Ausgezeichnete Farbstabilität
- Passende Try-In Pasten

Lichthärtung und
hohe Ästhetik

Empfehlung pro
Zement und Indikation

- ++ Sehr empfehlenswert**
- + Empfehlenswert
- Nicht empfohlen/nicht indiziert

RelyX™ Ultimate Adhäsives Befestigungs- composite	RelyX™ Unicem Selbstadhäsiver Composite- Befestigungszement	RelyX™ Veneer Befestigungscomposite für Veneers
---	---	---

Metall/Metallbasis			
Inlays/Onlays	+	++	-
Kronen/Brücken	+	++	-
Wurzelstifte aus Metall	+	++	-
Marylandbrücken	++	+	-
Glaskeramiken (einschl. Lithiumdisilikat)			
Inlays/Onlays	++	+	-
Teilkronen/Table Tops	++	+	-
Kronen/Brücken	++	++	-
Veneers	+	-	++
Oxidkeramiken (z. B. Lava™ Zirkonoxid)			
Kronen/Brücken	+	++	-
Wurzelstifte aus Keramik	+	++	-
Marylandbrücken	++	+	-
Resin Nano Keramiken (z. B. Lava™ Ultimate CAD/CAM Restaurationsmaterial)			
Inlays/Onlays	++	-	-
Kronen	++	-	-
Veneers	+	-	++
Indirekt gefertigte Composite-Restaurationen			
Inlays/Onlays	++	+	-
Kronen	++	++	-
Verstärkte Wurzelstifte (z.B. RelyX™ Fiber Post)	+	++	-
Veneers	+	-	++

*In Kombination mit Scotchbond™ Universal Adhäsiv. **Entweder bessere Leistung bei dieser Indikation oder einfachere Handhabung bei gleicher Leistung.

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

1 Was sind die Unterschiede zwischen RelyX™ Ultimate und RelyX™ Unicem?

RelyX Unicem ist ein selbstadhäsiver Zement. Ein zusätzliches Adhäsiv für die Haftung am Zahn ist nicht erforderlich. RelyX Ultimate ist ein adhäsives Befestigungscomposite, das in Kombination mit einem Adhäsiv (z. B. Scotchbond™ Universal) angewendet wird und Haftwerte erreicht, die noch über die von RelyX Unicem hinausgehen.

RelyX Ultimate ist u. a. ideal geeignet für die Befestigung von Glaskeramiken. RelyX Ultimate wird höchsten ästhetischen Anforderungen gerecht und ist in 4 Farben mit zahnähnlicher Fluoreszenz erhältlich. RelyX Unicem 2 Automix ist in 3 Farben erhältlich (keine zusätzliche Fluoreszenz). Für die Zementfarben von RelyX Ultimate (und RelyX Veneer) sind passende RelyX Try-In Pasten erhältlich.

2 Inwiefern unterscheiden sich die chemischen Zusammensetzungen von RelyX™ Ultimate und RelyX™ Unicem?

RelyX Unicem und RelyX Ultimate haben unterschiedliche chemische Zusammensetzungen. RelyX Ultimate muss zusammen mit einem Adhäsiv angewendet werden. RelyX Unicem dagegen ist ein selbstadhäsiver Zement, der ohne zusätzliches Adhäsiv auf Zahnhartsubstanz haftet.

3 Kann ich Adhäsive anderer Hersteller zusammen mit RelyX™ Ultimate anwenden?

3M ESPE hat die Kompatibilität von RelyX Ultimate mit allen Adhäsiven von 3M ESPE getestet. Die Kompatibilität mit anderen Adhäsiven kann nicht garantiert werden. RelyX Ultimate wurde von 3M ESPE für optimale Leistung in Kombination mit Scotchbond Universal entwickelt.

4 Wann sollte ich RelyX™ Veneer verwenden, und wann ist die Anwendung von RelyX™ Ultimate angeraten?

RelyX Veneer ist speziell für die Zementierung von Veneers optimiert. Er wird für Fälle empfohlen, in denen mehr als zwei Veneers eingesetzt werden und ausschließlich Lichthärtung erwünscht ist.

5 Wie muss ich überschüssigen Zement entfernen?

In der Regel ist die Passung der Restauration die wesentliche Komponente für die Randqualität. Bei RelyX Ultimate und RelyX Unicem können Sie zwischen zwei Optionen wählen.

Option 1: Überschüssigen Zement sofort mit einem Schaumstoffpellet entfernen und die Ränder mit einem Glyzeringel abdecken.

Option 2: Vor dem Entfernen des überschüssigen Zements 1 Sekunde lang lichthärten oder ungefähr 1 Minute im Mund dunkelhärten lassen.

3M ESPE

3M Deutschland GmbH · Standort Seefeld · 3M ESPE · ESPE Platz · 82229 Seefeld · Freecall: 0800 - 275 37 73 · Freefax: 0800 - 329 37 73 · info3mespe@mmm.com · www.3MESPE.de
3M (Schweiz) AG · 3M ESPE Dental Products · Eggstr. 93 · CH-8803 Rüschlikon · Telefon: (044) 724 93 31 · Telefax: (044) 724 92 38 · 3mespech@mmm.com · www.3MESPE.ch
3M Österreich GmbH · Brunner Feldstraße 63 · A-2380 Perchtoldsdorf · Telefon: (01) 86 686 434 · Telefax: (01) 86 686 330 · dental-at@mmm.com · www.3MESPE.at

3M, ESPE, Lava, RelyX und Scotchbond sind Marken von 3M Company oder 3M Deutschland GmbH.

Alle anderen Marken gehören anderen Unternehmen.

© 2012, 3M. Alle Rechte vorbehalten.