

DIRECT COMPOSITE VENEERING SYSTEM

BRILLIANT COMPONEER[®]

A Smile Made Brilliant





BRILLIANT COMPONEER®

Für ein brillantes Lächeln

Ästhetische Frontzahnrestaurationen in nur einer Sitzung

BRILLIANT COMPONEER sind vorgefertigte Kompositsschalen zur ästhetischen Frontzahnrestaurations. Das durchdachte System verbindet die Vorteile der direkten Restauration mit den Vorteilen der indirekten Veneer-Technik. So lassen sich einzelne Korrekturen genauso einfach und

effizient durchführen wie komplette Frontzahnrestaurationen. Die Veneers sind in unterschiedlichen Größen und Schmelzfarben erhältlich und lassen sich mühelos individualisieren.

Für den Patienten bedeutet das ein brillantes Lachen in nur einer Sitzung.

Brillantes Komposit

Die Schmelzschalen basieren auf der etablierten Submicron Füllertechnologie von BRILLIANT EverGlow und werden industriell gefertigt. Dank der raffinierten Zusammensetzung mit speziellen Füllern zeichnet sich das Material insgesamt durch eine hohe Glanzbeständigkeit aus.

Gleichzeitig brillieren die Veneers selbst bei einer Stärke von gerade einmal 0,3 mm durch ihre herausragende Stabilität. Die ausgesprochen glatte Oberfläche der BRILLIANT COMPONEER lässt sich im Handumdrehen auf Hochglanz polieren.



Befestigung aus einem Guss

Zur Befestigung der BRILLIANT COMPONEER wird einfach eine Schicht des Universalkomposits BRILLIANT EverGlow appliziert. Der Einsatz desselben Grundmaterials erzeugt dabei einen festen, homogenen Verbund – die ideale Basis für eine zuverlässige Restauration. Für ein angenehmes Handling von BRILLIANT COMPONEER sorgen

die geschmeidige Konsistenz und ausgezeichnete Benetzbarkeit von BRILLIANT EverGlow. Ein perfekt abgestimmtes Adhäsiv und praktische Arbeitshilfen zum Positionieren und Modellieren der Veneers komplettieren das System.

- Ästhetische, qualitativ hochwertige Frontzahnrestorationen
- Minimalinvasive Restauration auf Kompositbasis
- Nur eine Sitzung – kein Labor notwendig
- Langanhaltender Glanz und hervorragende Polierbarkeit
- Hohe Wirtschaftlichkeit für Praxis und Patient

Zwei transluzente Schmelzfarben zur individuellen Charakterisierung

BRILLIANT COMPONEER
Bleach Translucent



BRILLIANT COMPONEER
Translucent

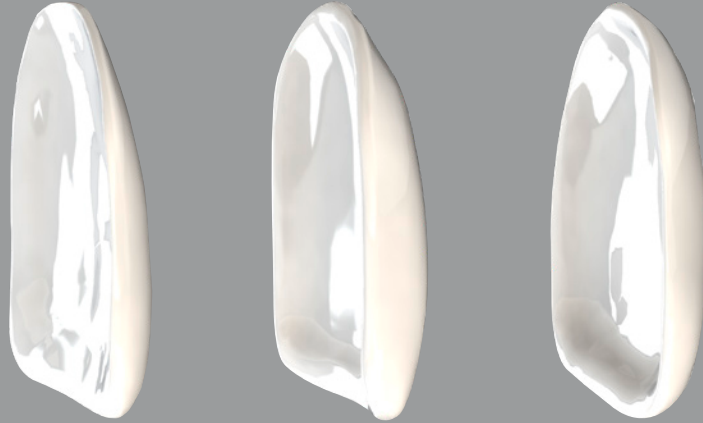


Langanhaltender Glanz, schonend zur Substanz

Minimalinvasive Präparation

Der einzigartige Herstellungsprozess von BRILLIANT COMPONEER erlaubt die Produktion von äußerst dünnen Schichtstärken ab 0,3 mm. Dies ermöglicht eine minimalinvasive Präparation, welche die vorhandene Zahnschubstanz schont. Gleichzeitig weisen die industriell hergestellten Kompositsschalen eine ausgezeichnete Homogenität und Stabilität auf.

3D Scans zur Darstellung der verschiedenen Schalenstärken. Quelle: Messungen der Units IM-TECHNOLOGY AG, Schweiz



BRILLIANT COMPONEER

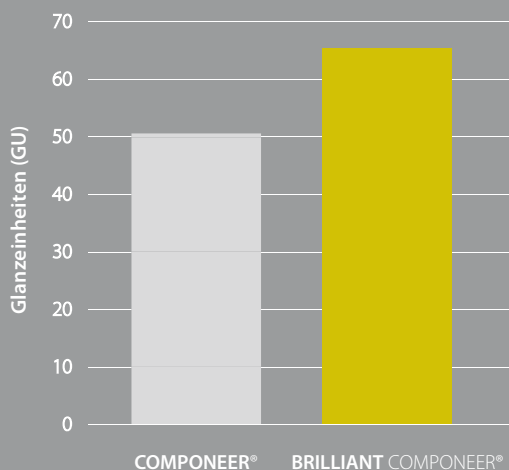
Konkurrenzprodukt A

Konkurrenzprodukt B

Exzellente Einblendfähigkeit

Alle Produkte aus der BRILLIANT-Kompositserie bestechen durch ihre exzellente Einblendfähigkeit. Dadurch lassen sich die COMPONEER Schalen unauffällig integrieren. Die Wahl des passenden Farbtons über das Befestigungskomposit BRILLIANT EverGlow ist auch kinderleicht

dank des praktischen «Duo Shade»-Farbkonzepts mit Doppelfarben wie A1/B1 oder A2/B2. Darüber hinaus wird der natürliche Farbverlauf des Zahnes gekonnt durch die zunehmende Stärke der transluzenten Veneers zur Inzisalkante hin nachgezeichnet.



Quelle: Interne Daten

Langanhaltende Glanz- & Farbbeständigkeit

Als Pionier der ästhetischen Füllungstherapie steht COLTENE seit jeher für innovative Lösungen aus der Praxis. BRILLIANT COMPONEER werden in einem eigens entwickelten Produktionsprozess vorpolymerisiert. Dank der raffinierten Füllerszusammensetzung verfügen die Kompositsschalen über eine außergewöhnlich seidige Oberfläche. Darüber hinaus brillieren die Veneers durch ihre ausgeprägte Glanz- und Farbbeständigkeit. Das Ergebnis: Ein bleibend schöner Eindruck!

Ein Vergleich der klassischen COMPONEER-Serie und BRILLIANT COMPONEER im Zahnbürsten-Simulator zeigt die verbesserte Glanzbeständigkeit bei intensiver Dauerbelastung mit mehr als 20.000 Putzbewegungen.

Hervorragende Haftung dank Mikroretention

Die einzigartige mikroretentive Innenoberfläche von BRILLIANT COMPONEER erhöht deutlich die Benetzbarkeit der Kompositsschalen mit Bond. Dadurch wird eine weitaus höhere Haftung erzielt als dies beispielsweise mit klassischen Keramikveneers möglich wäre.

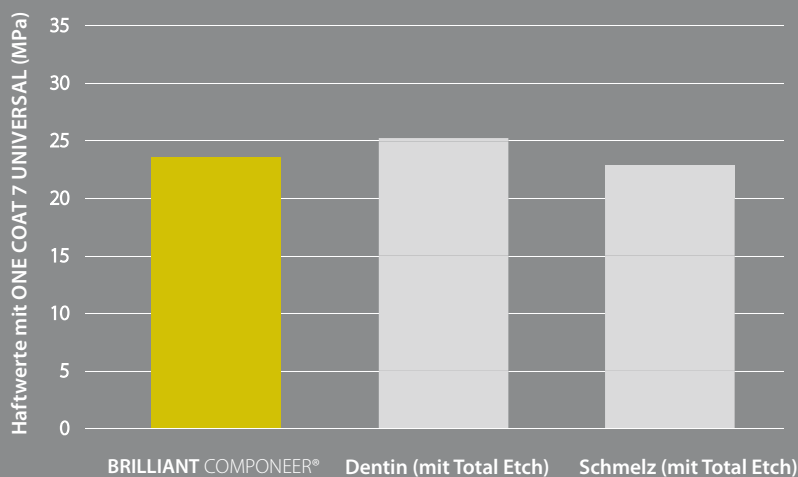


Langlebigkeit dank dentinähnlicher Elastizität

Unter Belastung entstehen an der adhäsiven Grenzfläche zwischen Zahn und Restaurationsmaterial hohe Zugkräfte. Dank des dentinähnlichen Elastizitätsmoduls von BRILLIANT COMPONEER bleiben Spannungen gering.

Dies verhindert Risse, Sprünge oder Abplatzungen – eine gute Basis für besonders langlebige Restaurationen.

E-Modul: 9,8 GPa
Biegefestigkeit 125 MPa



Zuverlässige Befestigung an der Zahnschubstanz

Zur Befestigung der BRILLIANT COMPONEER bietet sich ONE COAT 7 UNIVERSAL als perfekter Partner an. Das lighthärtende Ein-Komponenten-Bond kann universell in allen derzeit gängigen Techniken verwendet werden: Ob selbstätzend, selektiv ätzend oder Totaletch, ONE COAT 7 UNIVERSAL weist in jeder Situation außergewöhnliche Haftwerte auf.

Quelle: Interne Daten

Das Plus für Ihre Patienten...

Aufgeklärte Patienten wissen, was sie wollen

Ein strahlendes, selbstbewusstes Lächeln öffnet Türen, im Beruf wie im Privatleben. Ihre Patienten möchten in ihrem Leben glänzen und optimieren laufend ihr eigenes Erscheinungsbild. Kleine Korrekturen

sollen idealerweise schnell und unkompliziert durchgeführt werden, ohne unnötige Pausen im Alltag. Gleichzeitig wird vom gut informierten Kunden ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis erwartet.



BRILLIANT COMPONEER überzeugt anspruchsvolle Patienten durch:

- Ästhetische Ergebnisse
- Hohe Glanzbeständigkeit und Langlebigkeit
- Gute Qualität zu fairen Preisen
- Schnelle Lösung in nur einer Sitzung
- Minimalinvasive, zahnschonende Präparation
- Kein Labor, Abformung oder lästige Provisorien

... und für Ihre Praxis

Moderne Praxen punkten mit innovativen Behandlungen

Ihre Praxis führen Sie wirtschaftlich und nach neuesten, fachlichen Standards. Mit innovativen Behandlungsangeboten begeistern Sie Ihre Patienten und sind Wettbewerbern immer eine

Länge voraus. Ihre Kunden schätzen die kompetente Beratung zur optimalen Behandlung und freuen sich über attraktive, maßgeschneiderte Lösungen.

Ihre Praxis profitiert ebenfalls vom Direct Composite Veneering-System:

- Dauerhafte, ästhetische Resultate
- Effizient im Vergleich zur direkten Kompositrestauration
- Minimalinvasiv im Vergleich zur indirekten Veneertechnik
- Hohe Wirtschaftlichkeit im täglichen Einsatz
- Keine Abformung, kein Labor notwendig
- Optimal aufeinander abgestimmtes Kompositsystem
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten bei einer Reihe klassischer Indikationen
 - Restauration und Verblendung kariöser Defekte
 - Verblendung alter Restaurationen
 - Rekonstruktion verlorener Zahnschubstanz
 - Restauration von Zahnfrakturen
 - Schneidekantenverlängerungen
 - Kosmetische Korrekturen von Zahnverfärbungen und -fehlstellungen
 - Korrektur Anatomische Fehlbildung
 - Diastema-Schluss



«Meine Patienten lieben ihr neues Lächeln. Oft staunen sie, wie schnell und preiswert qualitativ hochwertige Lösungen heutzutage vom Zahnarzt realisiert werden können. Wirtschaftlich kann ich bei BRILLIANT COMPONEER alle Kosten selbst kalkulieren, ohne Labor oder andere Zwischenstationen.»

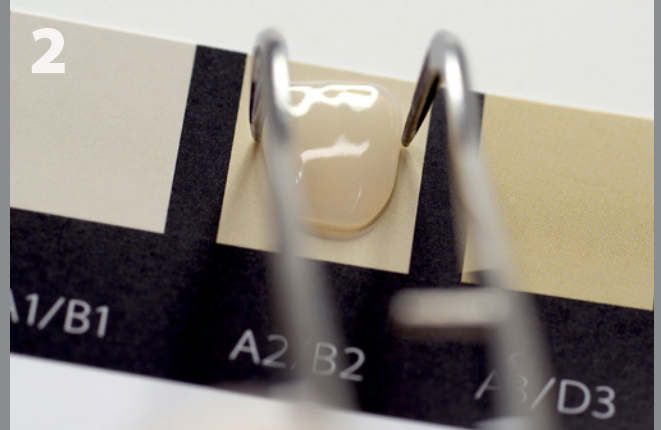
Dr. med. dent. Mario Besek,
Schweiz

BRILLIANT COMPONEER®

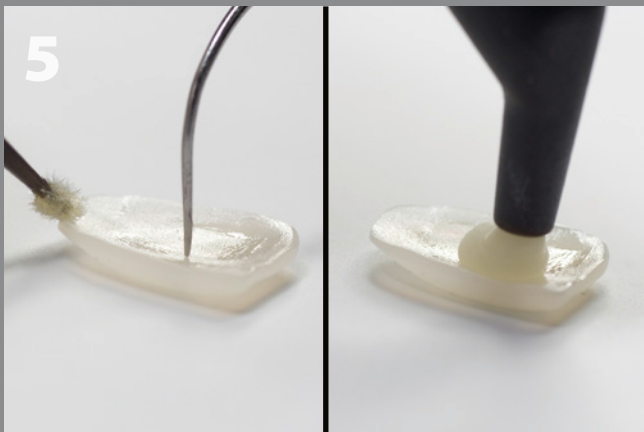
In wenigen Schritten zum Erfolg



1 Die Ausgangssituation: Frontzähne mit alten, verfärbten Restaurationen



2 Farbwahl: Mittels Shade Guide wird die Farbe der BRILLIANT COMPONEER und dem Befestigungsmaterial ermittelt.



5 Vorbereitung: ONE COAT 7 UNIVERSAL und BRILLIANT EverGlow werden zur Befestigung auftragen.



6 Platzierung: Das BRILLIANT COMPONEER wird auf dem Zahn positioniert und anschließend polymerisiert.

TIPP

Aus der Praxis: So individuell wie Ihre Patienten

BRILLIANT COMPONEER können einfach individualisiert werden. Mittels einer Disk lässt sich die anatomische Grundform patientenspezifisch nacharbeiten und die labiale Oberflächentextur kann mit einem feinkörnigen Diamanten akzentuiert werden.



3
Größenwahl: Nach der Präparation wird mithilfe des transparenten Contour Guide die passende Größe bestimmt.



4
Bonding: Auftragen von ONE COAT 7 UNIVERSAL nach Anwendung der Totaletch-Technik.



7
Politur: Eine kurze Politur bringt den materialimmanenten Glanz noch stärker heraus.



8
Das Ergebnis: Brillantes Lächeln zwei Wochen nach der Behandlung.



DAS KOMPLETTE
VIDEO ANSEHEN



www.componeer.info

TIPP

Aus der Praxis: Einfache Reparatur

Wie bei allen kompositbasierten Restaurationen sind kleinere Korrekturen jederzeit möglich: Da BRILLIANT COMPONEER und BRILLIANT EverGlow die gleiche Komposit-Basis besitzen, können die Veneerschalen einfach mit dem Universalkomposit befestigt und auch nachträglich repariert werden.

BESTELLINFORMATIONEN

BRILLIANT COMPONEER Sets

Inhalt			REF							
			Bleach Translucent ¹				Translucent ²			
			S	M	L	XL	S	M	L	XL
BRILLIANT COMPONEER Set Oberkiefer	6 Stk.	11, 12, 13, 21, 22, 23	60023198	60023200	60023201	60023203	60023204	60023206	60023207	60023209
BRILLIANT COMPONEER Set Oberkiefer Premolar	2 Stk.	14, 24	60023194	-	60023195	-	60023196	-	60023197	-
BRILLIANT COMPONEER Set Unterkiefer	6 Stk.	31, 32, 33, 41, 42, 43	60023210	60023211	-	-	60023212	60023213	-	-

BRILLIANT COMPONEER Refills

Inhalt			REF							
			Bleach Translucent ¹				Translucent ²			
	Stk.		S	M	L	XL	S	M	L	XL
Oberkiefer	11	1 Stk.	60023122	60023128	60023134	60023140	60023158	60023164	60023170	60023176
	12	1 Stk.	60023123	60023129	60023135	60023141	60023159	60023165	60023171	60023177
	13	1 Stk.	60023124	60023130	60023136	60023142	60023160	60023166	60023172	60023178
	21	1 Stk.	60023125	60023131	60023137	60023143	60023161	60023167	60023173	60023179
	22	1 Stk.	60023126	60023132	60023138	60023144	60023162	60023168	60023174	60023180
	23	1 Stk.	60023127	60023133	60023139	60023145	60023163	60023169	60023175	60023181
Unterkiefer	31	1 Stk.	60023146	60023152			60023182	60023188		
	32	1 Stk.	60023147	60023153			60023183	60023189		
	33	1 Stk.	60023148	60023154			60023184	60023190		
	41	1 Stk.	60023149	60023155			60023185	60023191		
	42	1 Stk.	60023150	60023156			60023186	60023192		
	43	1 Stk.	60023151	60023157			60023187	60023193		

Oberkiefer						
FDI	13	12	11	21	22	23


Oberkiefer		
FDI	14	24

Unterkiefer						
FDI	43	42	41	31	32	33




¹ Die neue Farbe Translucent entspricht der bisherigen COMPONEER Farbe Universal
² Die neue Farbe Bleach Translucent entspricht der bisherigen COMPONEER Farbe White Opalescent

BRILLIANT COMPONEER KIT Spritzen

REF	Artikel	Zubehör
60023214	Intro Kit Spritzen	
		
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Bleach Translucent, M, 11-13/21-23	25 x COMPONEER Brushes
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Bleach Translucent, L, 11-13/21-23	1 x COMPONEER Contour Guide - Unterkiefer M
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Translucent, M, 11-13/21-23	1 x Placer
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Translucent, L, 11-13/21-23	1 x COMPONEER Contour Guide - Unterkiefer S
1 x 2	Veneers Oberkiefer Premolar, Bleach Translucent, L, 14/24	1 x 2,5 ml Etchant Gel S
1 x 2	Veneers Oberkiefer Promolar, Translucent, L, 14/24	1 x Modellierinstrument MBC
		2 x Placer Adapter
		10 x Placer Stamp
		1 x Silikon Polierer 2303RA
		1 x Silikon Polierer 2311RA
		1 x Silikon Polierer 2403RA
		1 x Silikon Polierer 2411RA
		1 x COMPONEER Contour Guide - Oberkiefer L
		1 x COMPONEER Contour Guide - Oberkiefer M
		1 x COMPONEER Contour Guide - Oberkiefer S
		1 x 3 g BRILLIANT EverGlow A1/B1
		1 x 3 g BRILLIANT EverGlow A2/B2
		1 x 3 g BRILLIANT EverGlow Translucent (Trans)
		1 x 3 g BRILLIANT EverGlow Bleach Translucent (BL Trans)
		1 x 5 ml ONE COAT 7 UNIVERSAL
		1 x 20 Stk. Applikationsnadeln
		1 x BRILLIANT COMPONEER Shade Guide

BRILLIANT COMPONEER KIT Tips

REF	Artikel	Zubehör
60023215	Intro Kit Tips	
		
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Bleach Translucent, M, 11-13/21-23	25 x COMPONEER Brushes
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Bleach Translucent, L, 11-13/21-23	1 x COMPONEER Contour Guide - Unterkiefer M
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Translucent, M, 11-13/21-23	1 x Placer
1 x 6	Veneers Oberkiefer, Translucent, L, 11-13/21-23	1 x COMPONEER Contour Guide - Unterkiefer S
1 x 2	Veneers Oberkiefer Premolar, Bleach Translucent, L, 14/24	1 x 2,5 ml Etchant Gel S
1 x 2	Veneers Oberkiefer Promolar, Translucent, L, 14/24	1 x Modellierinstrument MBC
		2 x Placer Adapter
		10 x Placer Stamp
		1 x Silikon Polierer 2303RA
		1 x Silikon Polierer 2311RA
		1 x Silikon Polierer 2403RA
		1 x Silikon Polierer 2411RA
		1 x COMPONEER Contour Guide - Oberkiefer L
		1 x COMPONEER Contour Guide - Oberkiefer M
		1 x COMPONEER Contour Guide - Oberkiefer S
		8 x 0,2 g BRILLIANT EverGlow A1/B1
		8 x 0,2 g BRILLIANT EverGlow A2/B2
		8 x 0,2 g BRILLIANT EverGlow Translucent (Trans)
		8 x 0,2 g BRILLIANT EverGlow Bleach Translucent (BL Trans)
		1 x 5 ml ONE COAT 7 UNIVERSAL
		1 x 20 Stk. Applikationsnadeln
		1 x BRILLIANT COMPONEER Shade Guide

Für weitere Informationen zu Formen und Größen besuchen Sie unsere Homepage www.componeer.info



In meiner Praxis mache ich inzwischen fast jede Woche eine Restauration mit BRILLIANT COMPONEER. In meinen Workshops bin ich immer wieder überrascht, wie schnell Erstanwender den Umgang mit den leicht zu verarbeitenden Kompositschalen lernen. In kürzester Zeit gelingen auch ästhetisch anspruchsvolle Frontzahnrestaurationen quasi wie von selbst.

Dr. med. dent. Patrizia Lucchi,
Italien



Minimalinvasive Präparationen sind für mich die Basis jeder dauerhaften Therapielösung. Für die vergleichsweise dünnen und äußerst stabilen Composite Veneers muss ich nur sehr wenig gesunde Zahnschicht weg-schleifen. Dadurch lassen sie sich bei einer Vielzahl von Indikationen schnell und unkompliziert anwenden.

Dr. med. dent. Sylvia Rahm,
Deutschland

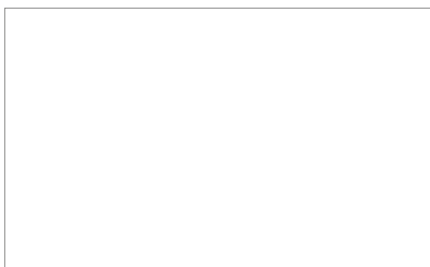


LINK ZU MEHR
INFORMATIONEN



www.componeer.info

© COLTENE – www.coltene.com



Coltène/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten / Switzerland
T +41 71 757 53 00
F +41 71 757 53 01
info.ch@coltene.com

Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG
Raiffeisenstraße 30
89129 Langenau / Germany
T +49 7345 805 0
F +49 7345 805 201
info.de@coltene.com

 **COLTENE**