

UNIVERSALKOMPOSITER

BRILLIANT fyllningsmaterial

EverGlow EverGlow Flow Bulk Fill Flow





BRILLIANT resultat

BRILLIANT fyllningsmaterial – EverGlow, EverGlow Flow och Bulk Fill Flow – har utvecklats med speciellt fokus på ett intuitivt färgsystem och användarvänlighet. De utmärker sig med bekväm hantering och färger som smälter exceptionellt väl in.

De tre materialen är baserade på samma fillerteknik och fungerar därför utmärkt tillsammans och kan kombineras i ett smidigt arbetsflöde.



BRILLIANT EverGlow

- ▶ Bestående glans
- ▶ Snygga restaureringar med en enda nyans
- ▶ Mångsidigt färgsystem med tre translucensnivåer
- ▶ Exceptionell polerbarhet och bekväma hanteringssegenskaper

BRILLIANT EverGlow Flow

- ▶ Mycket stabil och ändå med hög flytbarhet
- ▶ Mycket estetiska resultat

BRILLIANT Bulk Fill Flow

- ▶ Ett anpassningsbart Multi Shade-material med flera färger
- ▶ 4 mm tillförlitligt härdjup polymeriserat på 20 s ($\geq 1000 \text{ mW/cm}^2$)
- ▶ Inget övre lager behövs på grund av hög motståndskraft mot slitage och goda mekaniska egenskaper.

BRILLIANT EverGlow

Hållbar estetik, bekväm hantering och mekanisk styrka är de grundläggande egenskaperna i konceptet BRILLIANT EverGlow. Den har en fillerteknik som är utformad för att få ut det bästa ur dessa egenskaper och övertyga både användare och patienter.



Bestående glans

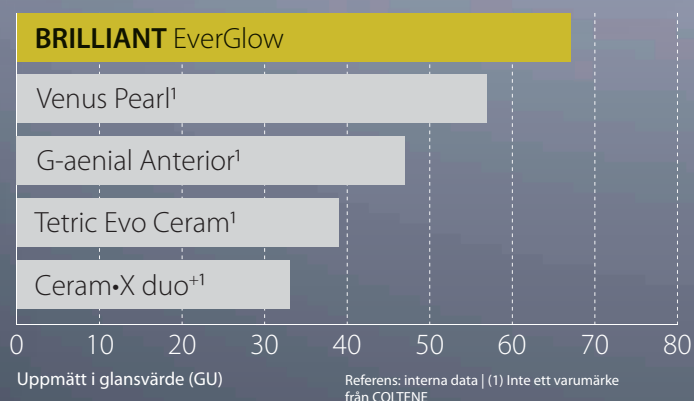
Fillerteknik

Tack vare submikronglasfiller kan användaren dra nytta av den utsökta polerbarheten och patienterna får en hållbar och motståndskraftig glansig yta. Dessutom har dess förpolymeriserade fillers optimerats och är nu därför perfekt harmoniserade med den icke-polymeriserade kompositen för att ytterligare öka och bidra till bibehållen glans. Till sist men inte minst: alla fillerytor är specialbehandlade med vår egen metod för att garantera optimal materialstyrka hos resinmatrisen.

Sammantaget är resultatet ett tillförlitligt BRILLIANT-material som uppfyller en modern och kvalitetsorienterad tandläkares krav.

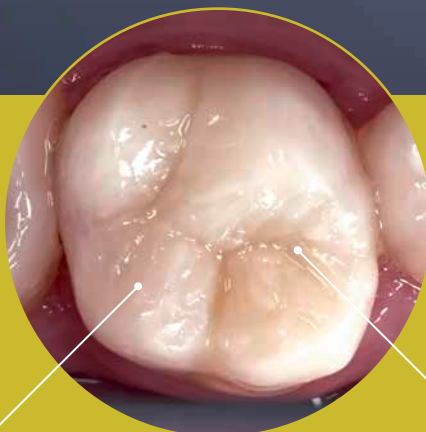
Glansretention

Efter exponering i tandborstsimulator med mer än 20 000 borströrelser.



Låg vattensorption

Den optimerade monomersammansättningen leder till lägre vattensorption, vilket i sin tur främjar en utmärkt färgstabilitet över lång tid hos kompositen.



Hög kompressionsstyrka

Hög motståndskraft mot tuggkrafter gör den idealisk för restaureringar av posteriora tänder.

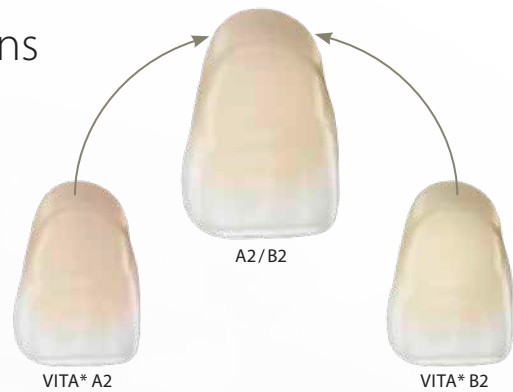
Snygga restaureringar med en enda nyans med universalfärgnyanser

COLTENE är en föregångare inom färgestetik

BRILLIANT EverGlow erbjuder universalfärgnyanser i det beprövade Duo Shade-systemet som uppfunnits av COLTENE. Tack var de optiska egenskaperna hos Duo Shades smälter de in harmoniskt med granntänderna och matchar därför två VITA*-färger lika väl (till exempel A1/B1 eller A2/B2).

Med BRILLIANT EverGlow har vi fört Duo Shade-konceptet till nästa nivå: Universalfärgnyanserna. Genom att använda en enda universalfärgnyans kan man göra sömlösa restaureringar i en enda färgnyans och därmed slippa ifrån behovet av ett translucent emaljmaterial. Att uppnå utmärkta estetiska resultat har aldrig varit så enkelt.

*VITA är inte ett varumärke från COLTENE



Initial situation



Slutresultat med enbart A3/D3



Kliniskt fall av odont.dr Markus Lenhard



Ta bara tre eller ta fler

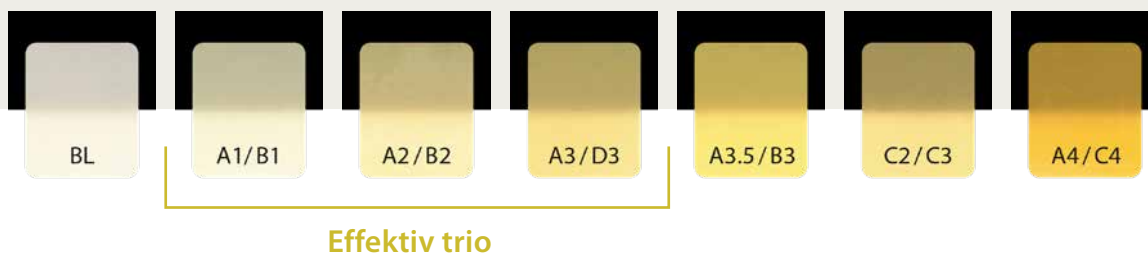
Tre färger (A1/B1, A2/B2, A3/D3) är redan tillräckligt för att få goda resultat snabbt och effektivt i vardagslivet utan att behöva göra några större kompromisser med färgmatchningen.

För restaureringar som är estetiskt mer krävande kan trion alltid lätt utökas med fyra kompletterande universalfärger, två translucenta färger och fem opaka färger.

Lär dig mer om den effektiva trion →



7 Universalfärgnyanser



- ▶ VITA*-baserade Duo Shades
- ▶ För estetiska restaureringar i en enda nyans
- ▶ För anteriora och posteriora fyllningar
- ▶ Som dentinersättning i restaureringar med flera färgnyanser

Mångsidigt färgsystem med tre translucensnivåer

Förutom universalfärgerna finns sju kompletterande färger som gör det möjligt att använda skiktteknik med olika färger. Därmed kan man få ett harmoniskt resultat även i de mest komplexa fall.

De translucenta färgerna imiterar särskilt uttalade emaljområden medan de fem opaka färgerna kan användas för att lägga en grund i missfärgade tänder eller över amalgamtatueringar.

Lätt att använda i dagligt bruk



Anteriora restaureringar i en enda nyans



Posteriora restaureringar i en enda nyans



Opak + universalfärgnyans

Professionell för de mest krävande fallen



Universalfärgnyans + translucent täckande lager

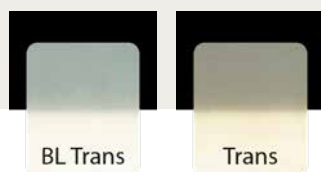


Opak färgnyans + universalfärgnyans



Opak + universalfärgnyans + translucent täckande lager

2 translucenta färgnyanser



5 opaka färgnyanser



- ▶ Emaljsättning
- ▶ Rekonstruktion av incisala skär

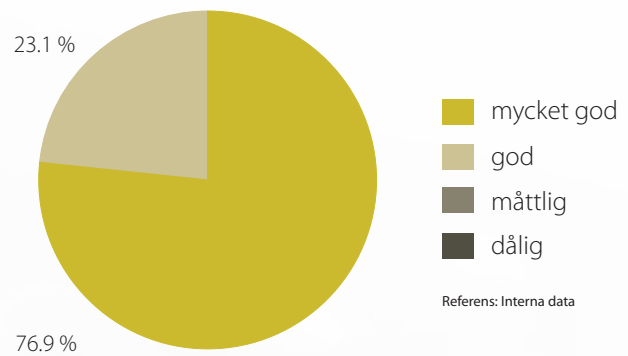
- ▶ Maskering av missfärgade tänder och mörka områden
- ▶ Ersättning av opak tandsubstans

Exceptionell polerbarhet och bekväma hanteringsegenskaper

BRILLIANT EverGlow uppvisar en exceptionellt slät yta med sidenglans omedelbart efter att fyllningen placerats. Det underlättar poleringen och gör att estetiskt högklassiga restaureringar kan utföras på mycket kort tid.

Bedömning av polerbarhet

God polerbarhet har bekräftats av tandläkare. I en undersökning bland 39 tandläkare i Europa och USA gav **100 %** av tandläkarna ett positivt omdöme. 76,9 % gav till och med högsta betyg.



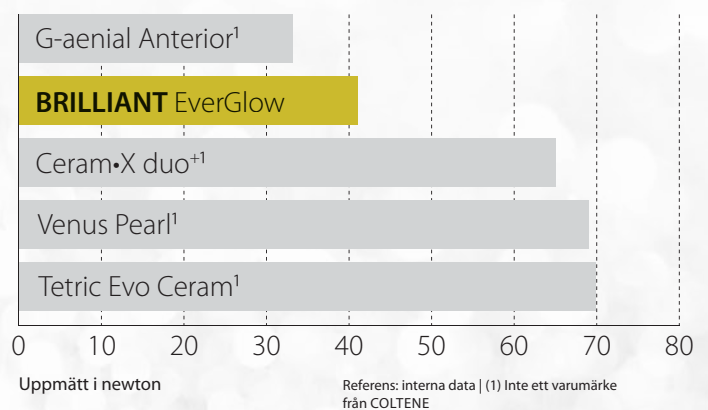
“BRILLIANT EverGlow är ett lätthanterligt kompositresin som underlättar formning och anatomisk modellering av både anteriora och posteriora restaureringar. Den smidiga men ändå fasta konsistensen medverkar till genomgående tillförlitliga resultat med varje uppgift. Detta, kombinerat med det utmärkta resultatet vid finishering och polering jämfört med existerande system gör denna produkt till ett utmärkt val för direkta restaureringar.”

Prof. Fernando Rubén Maravankin, University of Buenos Aires, Argentina

Bekväma hanteringsegenskaper

Den släta konsistensen och formstabiliteten gör det toppmoderna fyllningsmaterialet BRILLIANT EverGlow lätt och bekvämt att applicera i kaviteter. Konstfullt modellerade kuspar, kanter och kontaktpunkter förblir intakta och börjar inte deformeras. Hög motståndskraft mot operationsljuset och låg klubbighet tillsammans med god vätbarhet rundar av den bekväma hanteringen.

Klibbighet till instrumentet



← Läs mer om tekniska data och resultat jämfört med konkurrenterna här.

BRILLIANT EverGlow Flow

BRILLIANT EverGlow submikron hybridkomposit finns också med flytande konsistens. Bortsett från materialets estetiska egenskaper har speciellt fokus lagts vid optimala hanteringsegenskaper.



Mycket stabil och ändå med hög flytbarhet

Med BRILLIANT EverGlow Flow är utmärkt stabilitet och god flytbarhet inte längre en motsats. BRILLIANT EverGlow Flow lyckas kombinera dessa egenskaper i ett enda material med extrem mångsidighet. Med sin höga initiala stabilitet (se data till höger) och perfekta tixotropa egenskaper kan BRILLIANT EverGlow Flow appliceras med absolut precision på ett kontrollerat och enkelt sätt.

Hög initial stabilitet



Applikationsspetsar i två storlekar för multipla indikationer



0,4 mm



0,8 mm

Mycket estetiska resultat

Fastän universal- och translucentfärgnyanserna fungerar i de flesta fall kan mörka områden och avvikelser i färg ha en negativ effekt på det estetiska slutresultatet hos en restaurering och kräva en opak kavitetlinier. De opaka färgnyanserna OA2 och OA3 har utvecklats för att fylla

detta behov genom att skapa basen för en estetisk restaurering med harmonisk färgton. Som ett resultat av detta kan BRILLIANT EverGlow Flow skapa övertygande estetiska resultat.



Initial situation: missfärgning



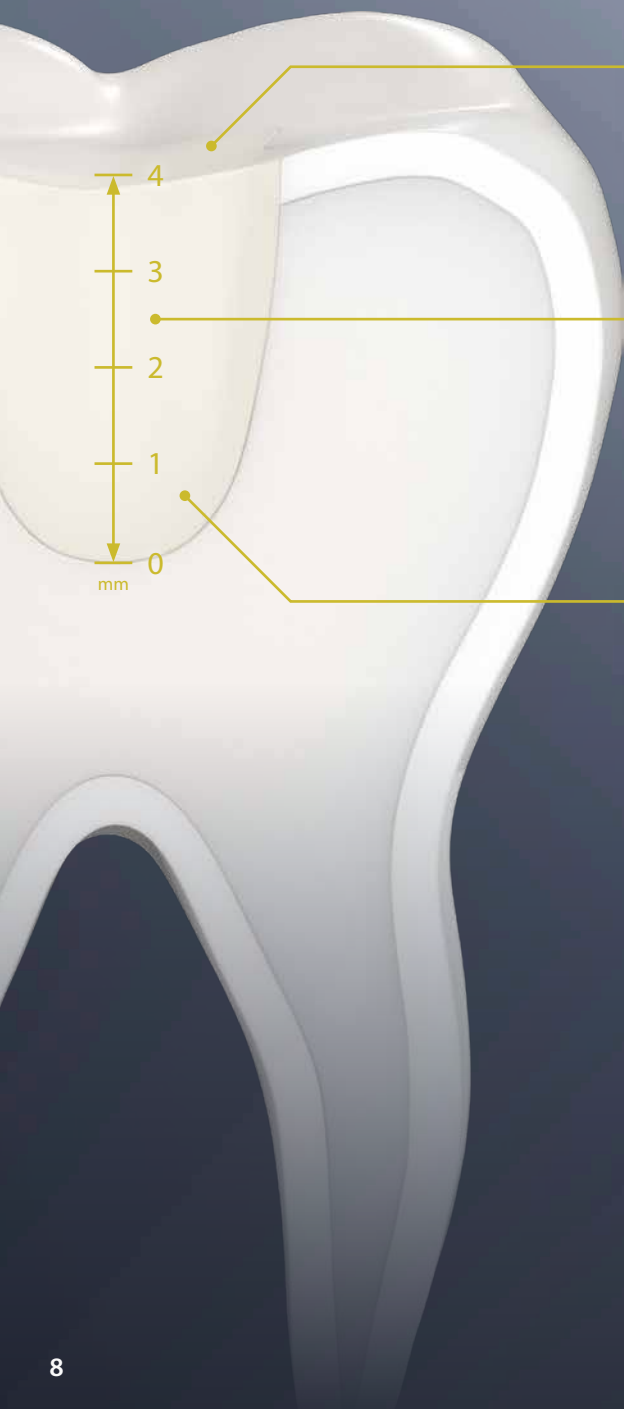
Opak färgnyans applicerad



Slutlig restaurering

BRILLIANT Bulk Fill Flow

BRILLIANT Bulk Fill Flow är det idealiska fyllningsmaterialet för snabba och enkla restaureringar. Att den är baserad på BRILLIANT fillerteknik gör den till den perfekta partnern för BRILLIANT EverGlow och EverGlow Flow.



Inget övre skikt behövs

Tack vare egenskaper som hög motståndskraft mot slitage kan kvalitetsrestaureringar uppnås i ett enda effektivt steg eftersom inget täckande skikt behövs.

4 mm tillförlitligt härdjup

Skikt på upp till 4 mm tjocklek härdas tillförlitligt på 20 s ($\geq 1000 \text{ mW/cm}^2$). Denna egenskap kombinerad med ytans vätningsförmåga och materialets flytbarhet betyder tidsbesparande arbetssteg.

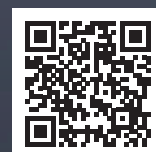
Ett anpassningsbart Multi Shade-material med flera färger

BRILLIANT Bulk Fill Flow är som en kameleont där flerfärgsmaterialet Multi Shade anpassar sig till ett brett urval tandfärger.

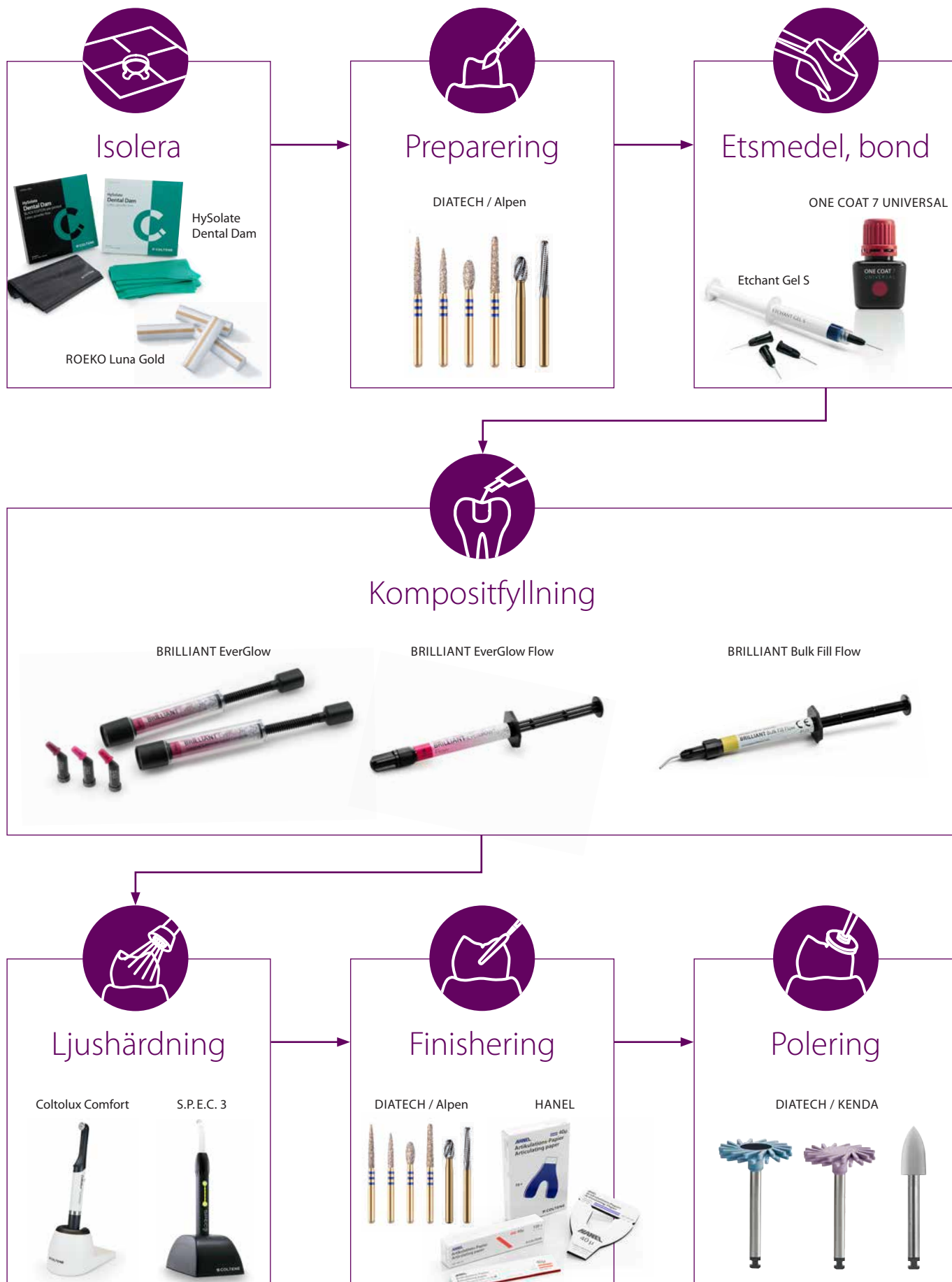


Ocklusal fyllning

Kliniskt förfarande
↓



Arbetsflöde direkt restaurering



Beställningsinfo

BRILLIANT EverGlow Kits

	Universalfärgnyanser**							Translucenta färgnyanser***	
	Bleach (BL)	A1 / B1	A2 / B2	A3 / D3	A3.5 / B3	C2 / C3	A4 / C4	Bleach Translucent (BL Trans)	Translucent (Trans)
Single Shade Kit									
60024151 7 × 3 g sprutor	1	1	1	1	1	1	1		
60024152 70 × 0,2 g spetsar	10	10	10	10	10	10	10		
Extension Kit									
60024156 7 × 3 g sprutor								1	1
60024157 70 × 0,2 g spetsar								10	10
Set med tre stycken									
60033273 3 × 3 g sprutor		1	1	1					
60033272 60 × 0,2 g spetsar		20	20	20					

BRILLIANT EverGlow Flow Kits

Flow Kit									
60019760 4 × 2 g sprutor		1	1	1	1				

** För restaureringar i en färgnyans eller för färgskiktning. Se sidan 4 för mer information.

*** Kompletterande färgnyanser att kombineras med universalfärgnyanser i färgskiktning. Se sidan 5 för mer information.

BRILLIANT EverGlow Refills

Sprutor

1 × 3 g

60019697

60019698

60019699

60019700

60019701

60019702

60019703

60019705

60019704

60019743

60019744

60023819

60019745

60023820

Spetsar

20 × 0,2 g

60019706

60019707

60019708

60019709

60019710

60019716

60019717

60019719

60019718

60019746

60019747

60023823

60019748

60023824

● Bleach (BL)

● A1 / B1

● A2 / B2

● A3 / D3

● A3.5 / B3

● C2 / C3

● A4 / C4

● Bleach Translucent (BL Trans)

● Translucent (Trans)

● Opaque Bleach (OBL)

● Opaque A1 (OA1)

● Opaque A2 (OA2)*

● Opaque A3 (OA3)

● Opaque A4 (OA4)*

BRILLIANT EverGlow Eco-paket

Sprutor

5 × 3 g

60024166

60024167

60024168

60024169

Spetsar

60 × 0,2 g

60024160

60024161

60024162

60024163

● A1 / B1

● A2 / B2

● A3 / D3

● A3.5 / B3



60019709



60019748



Opaka färgnyanser***					Tillbehör					
					Färgskala		Spetsdispenser	Minipappersblock	Applikationsspetsar	
Opaque Bleach (OBL)	Opaque A1 (OA1)	Opaque A2 (OA2)	Opaque A3 (OA3)	Opaque A4 (OA4)	Universal	Extension			Standard Ø 0,8mm	Fine Ø 0,4mm
					1				1	
					1		1		1	
1	1	1	1	1		1			1	
10	10	10	10	10		1	1		1	

									1	20	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	----	----

BRILLIANT EverGlow Flow refill

Sprutor

1 × 2 g + 10 applikationsspetsar

- 60019752 ● Bleach (BL)
- 60019753 ● A1 / B1
- 60019754 ● A2 / B2
- 60019755 ● A3 / D3
- 60019756 ● A3.5 / B3
- 60019757 ● A4 / C4
- 60019758 ● Translucent (Trans)
- 60019751 ● Opaque A2 (OA2)
- 60023825 ● Opaque A3 (OA3)*



60019751

BRILLIANT Bulk Fill Flow Refill

Sprutor

1 × 2,3 g + 11 applikationsspetsar

- 60033280 Multi Shade



60033280

Tillbehör

- 60021919 Färgskala BRILLIANT EverGlow
- 60024158 Färgskala universalfärgnyanser
- 60024159 Färgskala utökad med translucenta och opaka färgnyanser
- 60022485 Kompositspetsdispenser
- 8469 Flow applikationsspetsar standard, 20 x Ø 0,8 mm
- 60022137 Flow applikationsspetsar fin, 20 x Ø 0,4 mm



60021919



”Som opinionsledare i många tandvårdsföretag har jag haft möjlighet att arbeta med och testa olika kompositser. Med BRILLIANT EverGlow var det ”kärlek vid första ögonkastet”. Det är mycket lätt att matcha färgen och gömma kantpreparationer, trots att man använder ett begränsat antal färgnyanser, och att uppnå förutsägbara och högkvalitativa resultat varje dag – både estetiskt och kliniskt.”

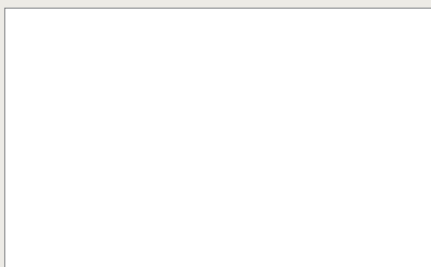
Dr Monaldo Saracinelli, Style Italiano Group, Italien

”Jag var grymt imponerad av prestandan hos COLTENE BRILLIANT EverGlow. Det fastnar inte på instrumenten och det anpassar sig så bra när operatören packar det. Så man kan lita på att det anpassar sig till kavitetens formen. Därefter kommer den förbluffande estetiken – inga komplicerade finisheringsprocedurer behövs och ditt slutresultat blir slätt, glansigt och naturligt. Färganpassningen är utmärkt och jag kan inte nog rekommendera det som en del av alla tandläkares arsenal!”

Dr Nalin Karunaratne, Storbritannien



© COLTENE – www.coltene.com



Adressruta/utgivare

Coltène/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
CH-9450 Altstätten
T +41 71 757 5300
info.ch@coltene.com

Försäljningskontakt

Coltène/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
CH-9450 Altstätten
T +41 71 757 5300
info.ch@coltene.com

Servicecenter

service@coltene.com
00 800 11 0000 12 (UIFN)
Mån–fre 8:00 till 17:00 CET+1

