

COMPÓSITOS UNIVERSAIS

Materiais de enchimento **BRILLIANT**

EverGlow EverGlow Flow Bulk Fill Flow





Resultados **BRILLIANT**

Os materiais de enchimento BRILLIANT – EverGlow, EverGlow Flow e Bulk Fill Flow – foram desenvolvidos com particular foco num sistema de tonalidades intuitivo e na facilidade de utilização. Como tal, sobressaem pela praticidade de manuseamento e pelas tonalidades que se misturam de forma excepcional.

Com base na mesma tecnologia de carga, os três materiais combinam-se na perfeição para um fluxo de trabalho homogéneo.



BRILLIANT EverGlow

- ▶ Brilho prolongado
- ▶ Restaurações estéticas de uma só tonalidade
- ▶ Sistema de tonalidades versátil com três níveis de translucidez
- ▶ Grau excepcional de polimento e de praticidade

BRILLIANT EverGlow Flow

- ▶ Altamente estável, embora fluido
- ▶ Resultados altamente estéticos

BRILLIANT Bulk Fill Flow

- ▶ Um material Multi Shade adaptativo
- ▶ Profundidade de polimerização fiável de 4 mm em 20 s ($\geq 1000 \text{ mW/cm}^2$)
- ▶ Sem necessidade de camada superior devido à elevada resistência à abrasão e às boas propriedades mecânicas.

BRILLIANT EverGlow

Estética duradoura, comodidade de manuseamento e resistência mecânica são as principais características do conceito BRILLIANT EverGlow. A sua tecnologia de carga visa tirar o máximo partido destas qualidades, para convencer tanto utilizadores como pacientes.



Brilho prolongado

Tecnologia de carga

Graças às cargas de vidro submicrónicas, os utilizadores beneficiam de uma excelente polibilidade e os pacientes usufruem de uma superfície brilhante duradoura e resistente. Além disso, as cargas pré-polimerizadas foram otimizadas, estando, por isso, agora perfeitamente harmonizadas com o compósito não-polimerizado para melhorar e suportar a retenção do brilho. Por último, mas não menos importante, todas as superfícies de carga recebem um tratamento especial, mediante um método nosso, de forma a garantir a força ideal do compósito dentro da matriz de resina.

Isto resulta num material BRILLIANT que atende às necessidades do dentista moderno e orientado para a qualidade.

Retenção do brilho

Depois da exposição a mais de 20 000 movimentos de escovagem com o simulador de escova de dentes.



Baixa absorção de água

A composição otimizada dos monómeros provoca menor absorção de água, o que, por seu lado, ajuda a manter a excelente estabilidade cromática a longo prazo do compósito.



Alta resistência à compressão

Ideal para restaurações de dentes posteriores devido à alta resistência às forças de mastigação.

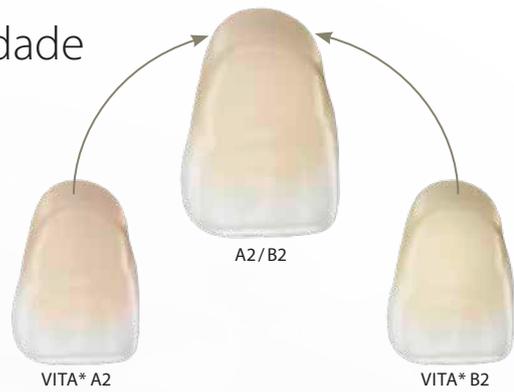
Restaurações estéticas de uma só tonalidade com tonalidades universais

A COLTENE inova na estética da tonalidade

BRILLIANT EverGlow oferece tonalidades universais no comprovado sistema Duo Shade inventado pela COLTENE. Graças às propriedades ópticas dos Duo Shades, estes combinam-se harmoniosamente com os dentes adjacentes e, desta forma, com as duas tonalidades VITA* de igual maneira (por exemplo, A1/B1 ou A2/B2).

Para o BRILLIANT EverGlow, o conceito Duo Shade foi elevado ao nível seguinte: as tonalidades universais. Podem ser criadas restaurações uniformes de uma só tonalidade graças à utilização de uma única tonalidade universal, eliminando a necessidade de adicionar material de esmalte translúcido. Conseguir um excelente resultado estético nunca foi tão simples.

* VITA não é marca registada da COLTENE



Situação inicial



Resultado final apenas com A3/D3



Caso clínico pelo médico dentista, Dr. Markus Lenhard



Pegue apenas em três ou avance para mais

Três tonalidades (A1/B1, A2/B2, A3/D3) são já suficientes para conseguir bons resultados de forma rápida e eficaz em cenários do dia a dia, sem grandes cedências relativamente à combinação de tonalidades.

Para restaurações esteticamente mais desafiantes, o trio pode ser devidamente complementado, em qualquer momento, com mais quatro tonalidades universais, duas tonalidades translúcidas e cinco tonalidades opacas.

Descubra mais sobre o trio eficaz →



7 tonalidades universais



Trio eficiente

- ▶ Duo Shades com base em VITA*
- ▶ Para obturações anteriores e posteriores
- ▶ Para restaurações estéticas de uma só tonalidade
- ▶ Para a substituição da dentina em restaurações multitonalidade

Sistema de tonalidades versátil com três níveis de translucidez

Além das tonalidades universais, estão disponíveis sete tonalidades adicionais para as técnicas de aplicação de camadas de tonalidades. Isto permite um resultado harmonioso, mesmo para os casos mais complexos.

As tonalidades translúcidas imitam áreas de esmalte especialmente pronunciadas, ao passo que as cinco tonalidades opacas podem ser usadas como base em dentes descolorados ou tatuagens de amálgama.

Fácil para os casos diários no consultório



Restaurações anteriores de uma só tonalidade



Restaurações posteriores de uma só tonalidade



Tonalidade opaca + universal

Profissional para os casos mais exigentes



Tonalidade universal + camada de cobertura translúcida

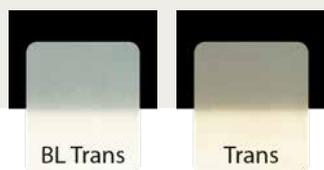


Tonalidade opaca + tonalidade universal



Tonalidade opaca + tonalidade universal + camada de cobertura translúcida

2 tonalidades translúcidas



5 tonalidades opacas



- ▶ Substituição de esmalte
- ▶ Reconstrução dos bordos incisais

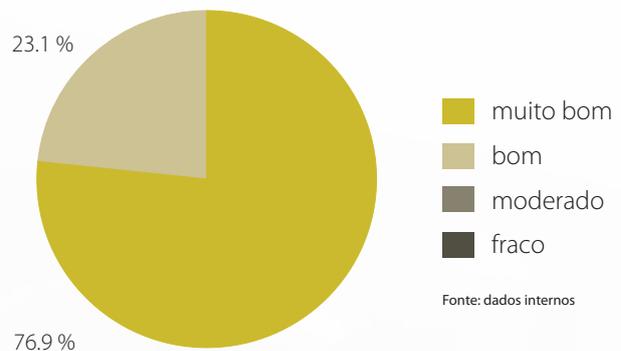
- ▶ Mascaramento de dentes descolorados ou áreas escuras
- ▶ Substituição de substância dentária opaca

Grau excepcional de polimento e de praticidade

BRILLIANT EverGlow revela uma superfície excepcionalmente lisa e um brilho acetinado imediatamente a seguir à colocação da obturação. Isso simplifica o polimento, permitindo realizar, logo de seguida, restaurações altamente estéticas num instante.

Avaliação da polibilidade

O boa polibilidade foi confirmada por dentistas. Num inquérito feito a 39 dentistas na Europa e nos EUA, **100%** atribuiu uma pontuação positiva. 76,9% deu até a pontuação máxima.



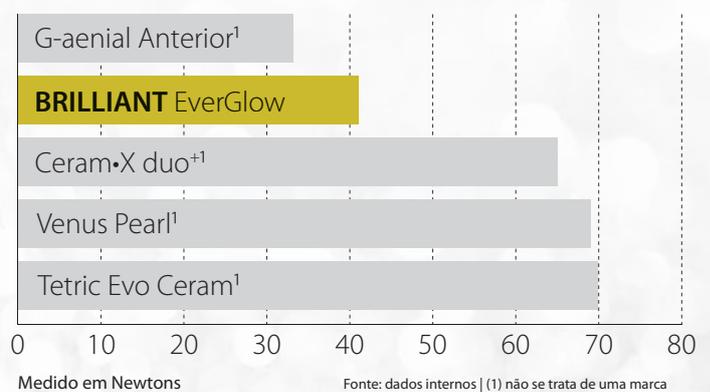
"BRILLIANT EverGlow é uma resina compósita simples de manusear, facilitando a conformação e a modelagem anatômica em restaurações anteriores e posteriores. A sua consistência suave, mas firme, ajuda a conseguir resultados consistentes em cada tarefa. Isto, combinado com a sua excelente resposta ao acabamento e ao polimento, em comparação com os sistemas existentes, fazem dele o produto de eleição para restaurações diretas."

Prof. Fernando Rubén Maravankin, Universidade de Buenos Aires, Argentina

Praticidade no manuseamento

A consistência suave e estabilidade dimensional fazem com que o material de obturação de ponta BRILLIANT EverGlow seja fácil e prático de aplicar em cavidades. Cúspides, cristas e pontos de contacto modelados de forma elaborada permanecem intactos e não começam a deformar-se. A alta resistência à luz de operação e a baixa aderência aliada a uma boa molhabilidade contribuem definitivamente para o manuseamento prático.

Adesão ao instrumento



← Saiba mais sobre os dados técnicos e os resultados em relação à concorrência aqui.

BRILLIANT EverGlow Flow

O BRILLIANT EverGlow é um compósito híbrido sub-micrónico também disponível em consistência fluida. Além destas propriedades estéticas do material, foi também dada especial atenção às excelentes propriedades de manuseamento.



Altamente estável, embora fluido

Com BRILLIANT EverGlow Flow, a excelente estabilidade e a boa fluidez já não são uma contradição. BRILLIANT EverGlow Flow consegue combinar estas propriedades num único material, o que torna a sua utilização extremamente versátil. Com a sua elevada estabilidade inicial (ver figuras à direita) e as suas propriedades tixotrópicas perfeitas, BRILLIANT EverGlow Flow pode ser aplicado com uma precisão absoluta de uma forma simples e controlada.

Estabilidade inicial elevada



Dois tamanhos de agulha de aplicação para várias indicações



0,4 mm



0,8 mm

Resultados altamente estéticos

Apesar de as tonalidades universal e translúcida serem adequadas para a maioria dos casos, as áreas escuras e os desvios de crominância podem prejudicar o resultado estético final de uma restauração e exigir um revestimento opaco da cavidade. As tonalidades opacas OA2 e OA3 foram

desenvolvidas para satisfazer esta necessidade, criando a base para uma restauração estética de tonalidade harmoniosa. Em resultado disso, BRILLIANT EverGlow Flow proporciona resultados estéticos convincentes.



Situação inicial: descoloração



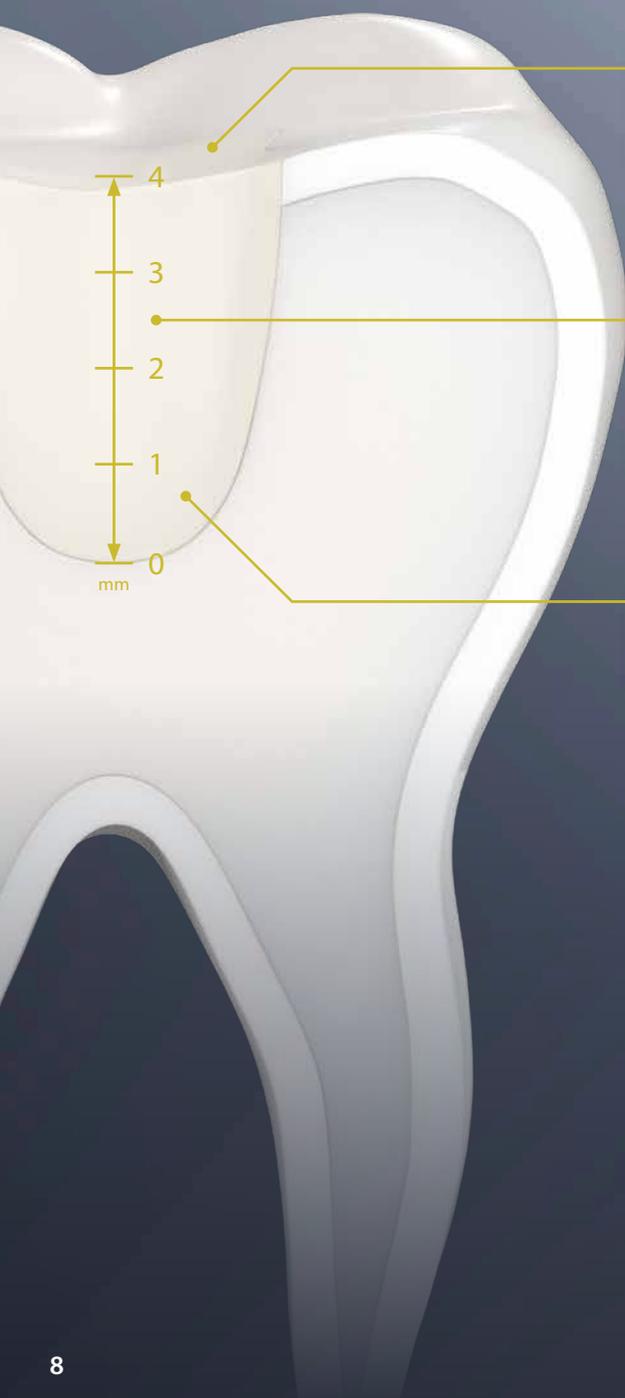
Tonalidade opaca aplicada



Restauração final

BRILLIANT Bulk Fill Flow

BRILLIANT Bulk Fill Flow é o material de obturação ideal para restaurações rápidas e fáceis. Baseado na tecnologia de carga BRILLIANT, é o parceiro perfeito para BRILLIANT EverGlow e EverGlow Flow.



Sem necessidade de camada superior

As propriedades de elevada resistência à abrasão permitem restaurações de qualidade num passo eficiente, dado não haver necessidade de uma camada de cobertura.

Profundidade de polimerização fiável de 4 mm

Incrementos de até 4 mm de espessura são polimerizados de forma fiável em 20 s ($\geq 1000 \text{ mW/cm}^2$). Esta característica, combinada com a molhabilidade da superfície e a fluidez do material, permite poupar tempo nos passos de trabalho.

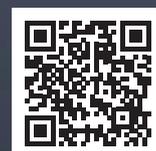
Um material Multi Shade adaptativo

O efeito camaleão de BRILLIANT Bulk Fill Flow permite que o material Multi Shade se adapte a uma vasta gama de tonalidades de dente.



Enchimento oclusal

Procedimento clínico
↓



Fluxo de trabalho de restauração direta



Informação para encomendas

Kits de BRILLIANT EverGlow

	Tonalidades universais**							Tonalidades translúcidas***	
	Bleach (BL)	A1/B1	A2/B2	A3/D3	A3.5/B3	C2/C3	A4/C4	Bleach Translúcido (BL Trans)	Translúcido (Trans)
Kit de uma só tonalidade									
60024151 7 seringas de 3 g	1	1	1	1	1	1	1		
60024152 70 cápsulas de 0,2 g	10	10	10	10	10	10	10		
Kit de extensão									
60024156 7 seringas de 3 g								1	1
60024157 70 cápsulas de 0,2 g								10	10
Conjunto de três									
60033273 3 seringas de 3 g		1	1	1					
60033272 60 cápsulas de 0,2 g		20	20	20					

Kits de BRILLIANT EverGlow Flow

Kit Flow									
60019760 4 seringas de 2 g		1	1	1	1				

** Para restaurações de uma só tonalidade ou para aplicação de camadas de tonalidades. Ver página 4 para mais informações.

*** Tonalidades adicionais para combinar com as tonalidades universais na aplicação de camadas de tonalidades. Ver página 5 para mais informações.

Recargas BRILLIANT EverGlow

Seringas	Cápsulas	
1 × 3 g	20 × 0,2 g	
60019697	60019706	● Bleach (BL)
60019698	60019707	● A1/B1
60019699	60019708	● A2/B2
60019700	60019709	● A3/D3
60019701	60019710	● A3.5/B3
60019702	60019716	● C2/C3
60019703	60019717	● A4/C4
60019705	60019719	● Bleach Translucent (BL Trans)
60019704	60019718	● Translucent (Trans)
60019743	60019746	● Opaque Bleach (OBL)
60019744	60019747	● Opaque A1 (OA1)
60023819	60023823	● Opaque A2 (OA2)*
60019745	60019748	● Opaque A3 (OA3)
60023820	60023824	● Opaque A4 (OA4)*

Packs ecológicos BRILLIANT EverGlow

Seringas	Cápsulas	
5 × 3 g	60 × 0,2 g	
60024166	60024160	● A1/B1
60024167	60024161	● A2/B2
60024168	60024162	● A3/D3
60024169	60024163	● A3.5/B3



* Esta tonalidade está disponível em todos os países europeus. Para os restantes mercados, informe-se junto do distribuidor local relativamente à disponibilidade da gama de produtos e kits existentes.

Tonalidades opacas***					Acessórios						
					Guia de tonalidades		Dispensador para cápsulas	Minibloco de papel	Aglhas de aplicação		
Opaque Bleach (OBL)	Opaque A1 (OA1)	Opaque A2 (OA2)	Opaque A3 (OA3)	Opaque A4 (OA4)	Universal	Extensão					Standard Ø 0,8 mm
					1				1		
					1			1	1		
1	1	1	1	1		1			1		
10	10	10	10	10		1		1	1		

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

Recargas BRILLIANT EverGlow Flow

Seringas

1 × 2 g + 10 agulhas de aplicação

- 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

Recargas BRILLIANT Bulk Fill Flow

Seringas

1 × 2,3 g + 11 agulhas de aplicação

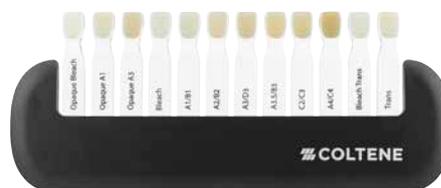
- 60033280 Multi Shade



60033280

Acessórios

- 60021919 Guia de tonalidades BRILLIANT EverGlow
- 60024158 Guia de tonalidades universais
- 60024159 Guia de tonalidades de extensão com tonalidades translúcidas + opacas
- 60022485 Dispensador para cápsulas de compósito
- 8469 Agulhas de aplicação Flow standard, 20 × Ø 0,8 mm
- 60022137 Agulhas de aplicação Flow finas, 20 × Ø 0,4 mm



60021919



"Na minha qualidade de líder de opinião de muitas empresas dentárias, tive oportunidade de trabalhar e de testar diversos compósitos. Com o BRILLIANT EverGlow, foi "amor à primeira vista". Apesar da reduzida quantidade de tonalidades usadas, é muito fácil combinar a cor, esconder as preparações da margem e conseguir resultados previsíveis e de alta qualidade todos os dias – tanto do ponto de vista estético como clínico."

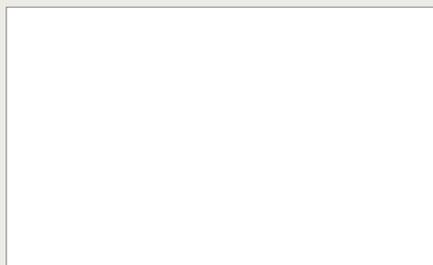
Dr. Ronaldo Saracinelli, Style Italiano Group, Itália

"Fiquei muito impressionado com o desempenho de COLTENE BRILLIANT EverGlow. Não se cola aos instrumentos e obedece aos movimentos do operador durante a aplicação, o que garante uma adaptação fiável à forma da cavidade. A seguir, obtém-se uma estética extraordinária – não exige um protocolo de acabamento complexo e o resultado final é liso, brilhante e natural. Apresenta uma excelente adaptação à tonalidade. Recomendo vivamente que faça parte do arsenal de qualquer dentista."

Dr. Nalin Karunaratne, Reino Unido



© COLTENE – www.coltene.com



Ficha técnica/Editor

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

Contacto de vendas

COLTENE Iberia S.L.U.
c/Doctor Fleming, 3 – Bajo A
ES-28220 Majadahonda, Madrid
T +34 91 63 86 492
info.ib@coltene.com

Centro de assistência

service@coltene.com
00 800 11 0000 12 (UIFN)
Seg.-sex. das 8h00 às 17h00 MESZ

