

SISTEMA PARA EL BLANQUEAMIENTO DENTAL PROFESIONAL

BRILLIANT Lumina

Una luminosa sonrisa natural



 COLTENE

H₂O₂
passou à história!

PAP
é o futuro do
branqueamento dentário.

Com BRILLIANT Lumina consegue uma inovadora solução no consultório para o branqueamento dentário – pela primeira vez, uma fórmula sem peróxido de hidrogénio nem peróxido de carbamida. BRILLIANT Lumina baseia-se no material PAP (ácido ftalimido-peroxi-capróico). A particularidade: a fórmula exclusiva permite manter a concentração de PAP a um nível suficientemente alto para conseguir um sorriso naturalmente mais claro durante um tratamento.

BRILLIANT Lumina – uma mais-valia para o seu consultório

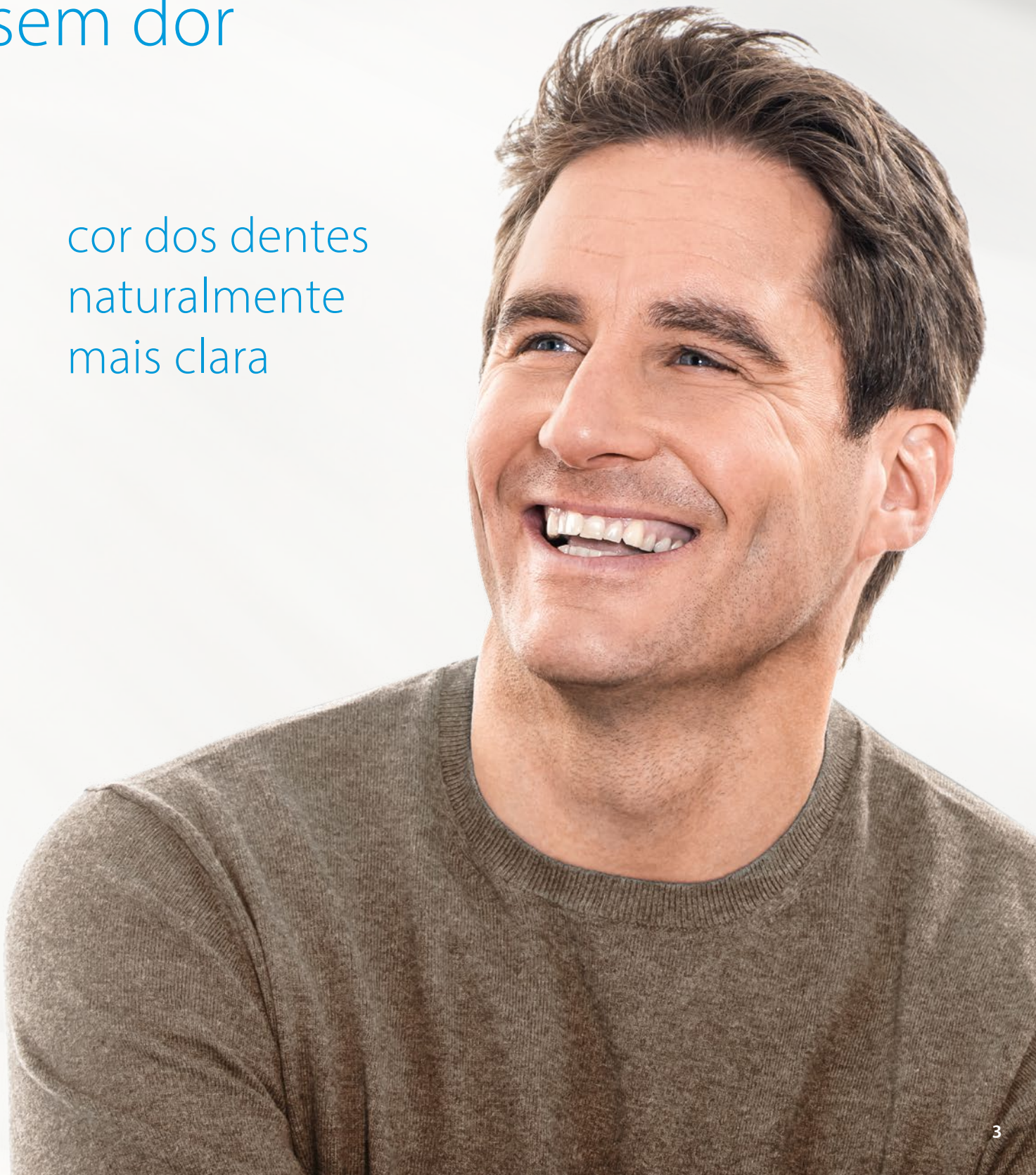
- ▶ Pacientes satisfeitos – sem sensibilidade dentária durante ou depois do tratamento.
- ▶ Preserva o tecido duro dentário – investigações das superfícies dentárias mostram que BRILLIANT Lumina não altera a substância dentária por erosão.
- ▶ Protocolo de tratamento simples – a facilidade de aplicação de BRILLIANT Lumina permite que seja feita também pelo pessoal do consultório dentário.

não é à base de peróxido
de hidrogénio

preserva os dentes

sem dor

cordos dentes
naturalmente
mais clara



BRILLIANT Lumina Workflow



1 Antes do branqueamento dentário com BRILLIANT Lumina, é feita uma verificação e o biofilme é eliminado.

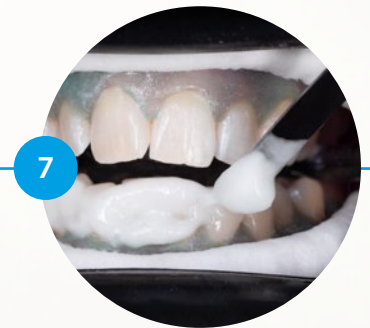
Repetem-se os passos 4-9



5 Acrescenta-se o ativador BRILLIANT Lumina ao gel.



6 Misturam-se os dois componentes.



7 Aplica-se o gel nos dentes.



11 No fim, retiram-se a barreira gengival e o rolos de algodão.



12 Depois do tratamento, a boca pode ser enxaguada com água, podendo beber um pouco desta.



13 A cor de referência é novamente determinada. O resultado do tratamento com BRILLIANT Lumina surpreende com uma cor dos dentes naturalmente mais clara.



2 No início, a cor de referência dos dentes é determinada juntamente com o paciente.



3 A gengiva é protegida com rolos de algodão e uma barreira gengival.



4 Abre-se uma lata de gel por ciclo de aplicação.



8 O gel é deixado nas superfícies dentárias durante o tempo de aplicação.



9 Depois do ciclo de aplicação, o gel pode ser aspirado com precisão com o ROEKO Surgitip.



10 A seguir, bochecha-se bem com água. O aspirador de volume VacuSoft é um ótimo auxiliar neste passo de trabalho.



» Estou extremamente satisfeita: o branqueamento dentário com BRILLIANT Lumina não é doloroso e os meus dentes estão naturalmente mais claros – mesmo como eu queria. «

Carmen, 47 anos

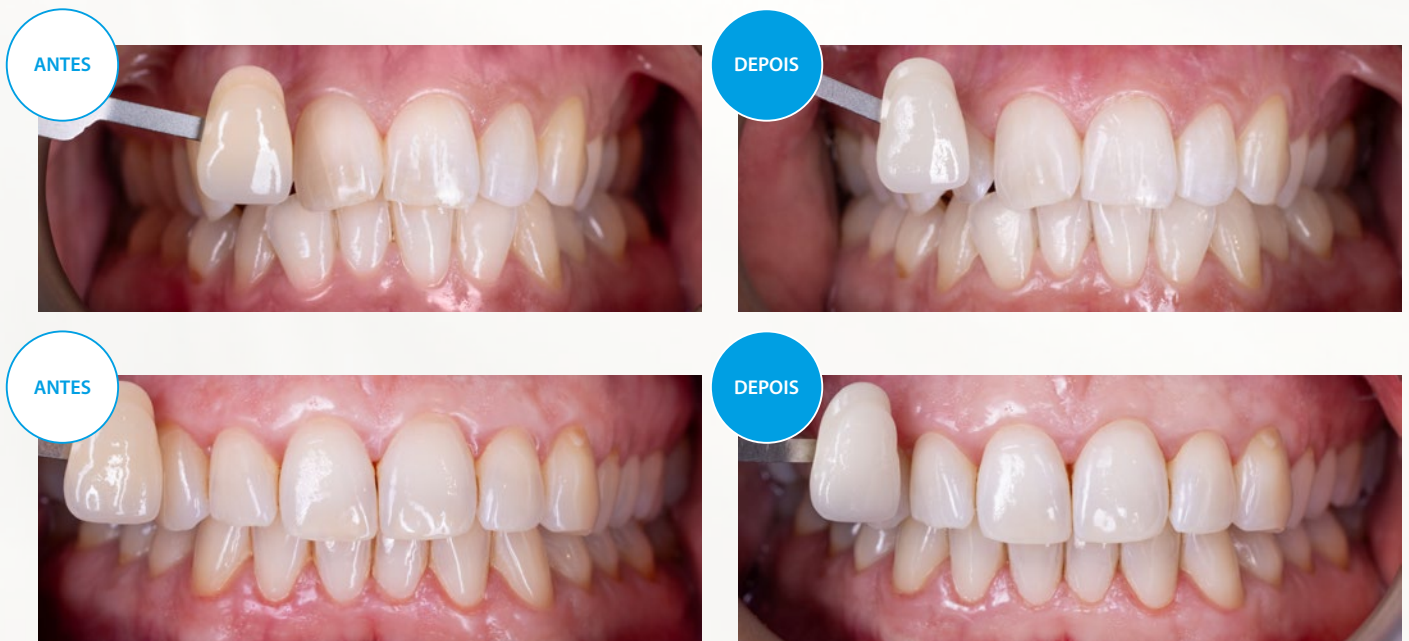
Para mais informações
lumina.coltene.com



Resultados surpreendentes

Casos de pacientes bem documentados e resultados estáveis confirmam a estabilidade de BRILLIANT Lumina. Também a satisfação dos pacientes surpreende.

Imagens de antes/depois dos branqueamentos dentários com BRILLIANT Lumina



Os resultados clínicos dependem das particularidades de cada paciente.



» Ainda nunca tinha feito um branqueamento dentário por ter a ideia de que o branco dos dentes não teria um aspeto natural e que isso implicaria maior sensibilidade à dor. Mas o método suave de BRILLIANT Lumina convenceu-me imediatamente. O branqueamento natural dos meus dentes é mesmo como imaginei, e tudo sem dor durante ou depois do tratamento. «

Andreas, 27 anos

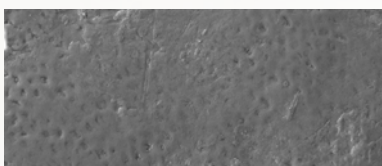
Fundamentação científica

Estudo da estrutura das superfícies dentárias

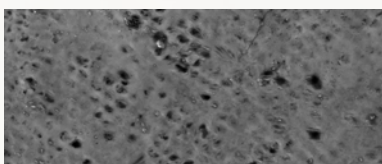
Uma análise de amostras dentárias mostra expressivamente que o tecido duro dentário não se altera por erosão depois de um tratamento com BRILLIANT Lumina. Pelo contrário, um produto com peróxido de hidrogénio a 40% causa alterações estruturais na superfície dentária.

BRILLIANT Lumina

Gel de aplicação para 4 x 15 minutos



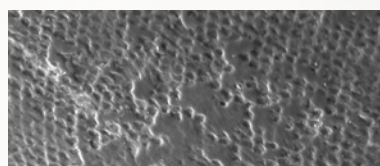
Estrutura dentária fisiológica, túbulos perceptíveis



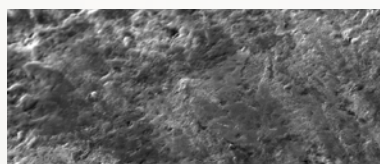
Não são visíveis grandes alterações, a superfície mantém-se essencialmente lisa, os túbulos dentinários são perceptíveis

Peróxido de hidrogénio a 40%

Gel de aplicação para 3 x 20 minutos



Estrutura dentária fisiológica, túbulos perceptíveis

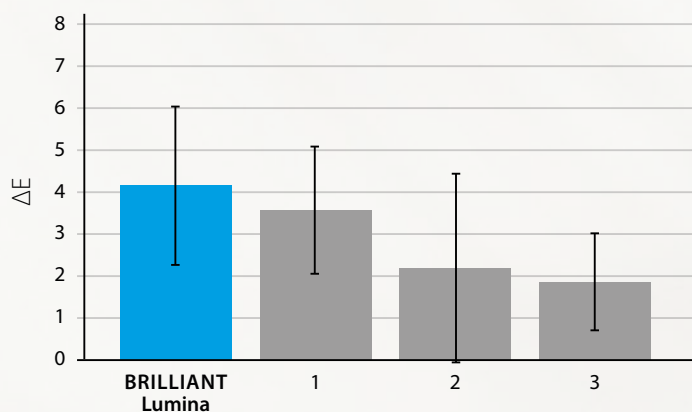


Superfície fissurada com alteração da respetiva morfologia

Fonte: Empa, Swiss Federal Laboratories for Materials Science and Technology

Estudo de alteração da cor de amostras dentárias

Comparativamente a produtos de branqueamento com peróxido de hidrogénio comuns no consultório, BRILLIANT Lumina demonstrou um branqueamento eficaz de amostras de esmalte dentário. O efeito branqueador atua com precisão no esmalte dentário. Assim, a cor dos dentes mantém-se natural, dado que a cor do núcleo da dentina pouco se altera.



ΔE = diferença colorimétrica entre a amostra original e a branqueada

- 1 = produto da concorrência com peróxido de hidrogénio a 40%
- 2 = produto da concorrência com peróxido de hidrogénio a 25%
- 3 = produto da concorrência com peróxido de hidrogénio a 6%

Fonte: Fraunhofer IMWS

Para mais informações sobre os estudos, veja lumina.coltene.com



O seu kit **BRILLIANT Lumina** para um branqueamento dentário suave

Kit básico **BRILLIANT Lumina**

65002864

- 4 × gel
- 1 × ativador
- 1 × brochura do paciente



Produtos para todo o fluxo de trabalho do branqueamento dentário

ROEKO Parotisroll

160001

Rolo de algodão longo com haste de mola integrada

ROEKO Luna Gold

109102

Rolo de algodão fácil de remover devido ao tecido não tecido suave para a pele

ROEKO Surgitip

462025

Para uma aspiração precisa

ROEKO VacuSoft

60023549

Aspiração suave de grandes volumes através de pontas macias

Venha conhecer mais produtos **BRILLIANT** e as suas vantagens especiais



BRILLIANT EverGlow

Compósito híbrido submicrónico universal



BRILLIANT Crios

Bloco de compósito reforçado para restaurações definitivas

© COLTENE – www.coltene.com

Ficha técnica / Editor

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

Contacto comercial

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

Service Center

service@coltene.com
00 800 11 0000 12 (UIFN)
Seg. a sex. 8h00 - 17h00 UTC+2

 **COLTENE**