

SYSTÈME D'ÉCLAIRCISSEMENT DENTAIRE PROFESSIONNEL

BRILLIANT Lumina

Un sourire naturellement lumineux



 COLTENE

H₂O₂

n'est plus
d'actualité !

PAP

est l'avenir du
blanchiment dentaire.

Avec BRILLIANT Lumina, vous disposez d'une solution en cabinet innovante pour le blanchiment dentaire, la formule étant, pour la première fois, sans peroxyde d'hydrogène ni peroxyde de carbamide. En effet, BRILLIANT Lumina est basé sur la substance active PAP (acide phtalimidoperoxyacétylique). La particularité de ce produit : sa formule unique permet de maintenir la concentration de PAP à un niveau suffisamment élevé pour obtenir un sourire naturellement plus clair pendant un traitement.

BRILLIANT Lumina – un atout pour votre cabinet dentaire

- ▶ Patientes et patients satisfaits – aucune sensibilité des dents ne se manifeste pendant ou après le traitement.
- ▶ Respect des tissus dentaires durs – des études de la surface des dents montrent que BRILLIANT Lumina ne provoque pas d'érosion dentaire.
- ▶ Protocole de traitement simple – l'application facile de BRILLIANT Lumina peut également être effectuée par le personnel du cabinet dentaire.

ne repose pas sur le
peroxyde d'hydrogène

ménage les dents

sans douleur

teinte naturellement
plus claire



BRILLIANT Lumina

Flux de travail



Avant le blanchiment dentaire par BRILLIANT Lumina, un examen de contrôle et une élimination du biofilm sont effectués.

Les étapes 4 à 9 sont répétées



L'activateur BRILLIANT Lumina est ajouté au gel.



Les deux composants sont mélangés.



Le gel est appliqué sur les dents.



Pour finir, la barrière gingivale et les rouleaux de coton sont retirés.



Après le traitement, il est possible de se rincer la bouche à l'eau et de boire un peu.



La teinte de référence est à nouveau déterminée. Le résultat du traitement BRILLIANT Lumina convainc par une teinte naturellement plus claire.



2
Au début, la teinte dentaire de référence est évaluée avec la patiente ou le patient.



3
La gencive est protégée par des rouleaux de coton et une barrière gingivale.



4
Une boîte de gel est ouverte par cycle d'application.



8
Pendant la durée de l'application, le gel est laissé sur la surface des dents.



9
Après le cycle d'application, le gel peut être aspiré avec précision à l'aide du ROEKO Surgitip.



10
Ensuite, toute la cavité buccale est nettoyée à l'eau. L'aspirateur volumétrique VacuSoft apporte une aide optimale lors de cette étape.



» Je suis extrêmement satisfaite : avec BRILLIANT Lumina, le blanchiment dentaire se déroule sans douleurs et mes dents sont naturellement plus claires. C'est exactement ce que je souhaitais. «

Carmen, 47 ans

Informations supplémentaires
lumina.coltene.com



Des résultats convaincants

Des cas bien documentés et des résultats stables confirment la fiabilité de BRILLIANT Lumina. La satisfaction des patientes et patients est également convaincante.

Photos avant / après un blanchiment des dents avec BRILLIANT Lumina



Les résultats cliniques dépendent du profil individuel des patients.



» Je n'avais jamais fait de blanchiment dentaire auparavant, car je craignais que mes dents ne deviennent anormalement blanches et que je sois sensible à la douleur. Mais la méthode douce de BRILLIANT Lumina m'a rapidement convaincue. Le blanchiment naturel de mes dents est exactement ce que j'imaginai et tout cela sans douleur pendant ou après le traitement. «

Andreas, 27 ans

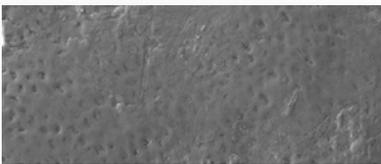
Fondements scientifiques

Étude de la structure superficielle des surfaces dentaires

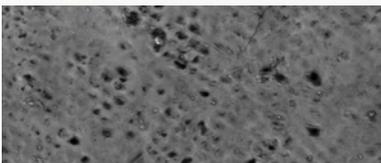
Une analyse des échantillons dentaires montre de manière impressionnante que la substance dentaire dure n'est pas modifiée de manière érosive après un traitement par BRILLIANT Lumina. En revanche, un produit contenant 40 % de peroxyde d'hydrogène provoque des modifications structurelles de la surface dentaire.

BRILLIANT Lumina

Application de gel pendant 4 x 15 minutes



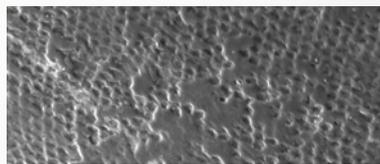
Structure physiologique dentaire et tubuli dentinaires reconnaissables



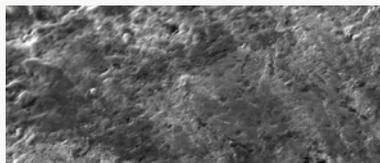
Pas de grands changements visibles, la surface reste plutôt lisse, les tubuli dentinaires sont reconnaissables

Peroxyde d'hydrogène à 40 %

Application de gel pendant 3 x 20 minutes



Structure physiologique dentaire et tubuli dentinaires reconnaissables

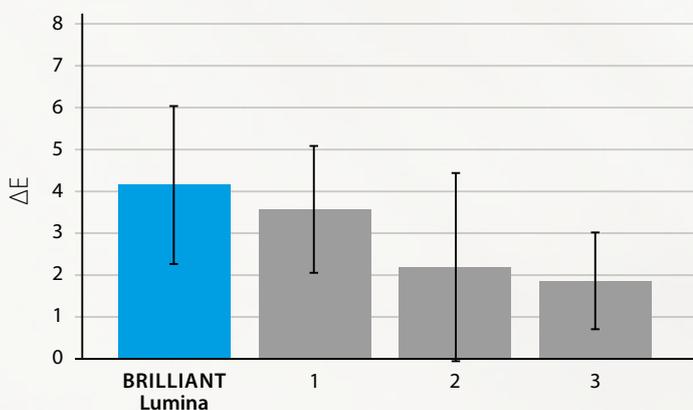


Surface crevassée avec modification de la morphologie de la surface

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

Étude sur le changement de teinte d'échantillons dentaires

En comparaison avec les produits de blanchiment en cabinet traditionnels au peroxyde d'hydrogène, BRILLIANT Lumina montre un éclaircissement efficace des échantillons d'émail dentaire. L'effet d'éclaircissement agit de manière ciblée sur l'émail des dents. Ainsi, la teinte des dents reste naturelle, car la couleur du noyau de la dentine est moins modifiée.



ΔE = différence colorimétrique entre l'échantillon original et l'échantillon blanchi

- 1 = produit concurrent avec 40 % de peroxyde d'hydrogène
- 2 = produit concurrent avec 25 % de peroxyde d'hydrogène
- 3 = produit concurrent avec 6 % de peroxyde d'hydrogène

Source : Fraunhofer IMWS

Vous trouverez ici plus d'informations sur les études

lumina.coltene.com



Votre kit **BRILLIANT** Lumina pour un blanchiment des dents en douceur

BRILLIANT Lumina – kit de base

65002864

- 4 × gel
- 1 × activateur
- 1 × brochure patient



Produits pour l'ensemble du flux de travail de blanchiment dentaire

ROEKO Parotisroll

160001

Rouleau de coton long avec tige à ressort intégrée

ROEKO Luna Gold

109102

Rouleau d'ouate facile à retirer grâce au non-tissé doux pour la peau

ROEKO Surgitip

462025

Pour une aspiration ciblée

ROEKO VacuSoft

60023549

Aspiration douce à haut volume grâce à des embouts souples

Découvrez d'autres produits **BRILLIANT** et leurs avantages particuliers



BRILLIANT EverGlow

Composite hybride submicronique universel



BRILLIANT Crios

Bloc de composite renforcé pour restaurations permanentes

© COLTENE – www.coltene.com

Mentions légales / Éditeur

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

Contact commercial

Coltène / Whaledent S.a.r.l.
Synergie Park
3 avenue Louis Néel
FR-59260 Lezennes
+33 320 64 64 00
info.fr@coltene.com

Service Center

service@coltene.com
00 800 11 0000 12 (UIFN)
Du lun. au ven. de 08h00 à 17h00 CEST

 **COLTENE**