solventum

3M Health Care devient Solventum

Retouche esthétique post-orthodontique avec le composite 3M™ Filtek™ Easy Match Universal Restorative



Cas clinique

Dr Brian Baliwas

À propos du cas

Une patiente s'est présentée avec une perte de substance amélaire sur ses dents antérieures. Avant de pouvoir procéder à toute restauration, nous avons traité la cause sous-jacente (la malocclusion) grâce à un alignement orthodontique. Après le traitement orthodontique, une fois un surplomb horizontal adéquat et un recouvrement incisif fonctionnel établis, une restauration directe en composite a permis de rétablir l'harmonie et la symétrie du bord incisif usé.

Enjeu clinique

Les dents antérieures ébréchées sont souvent le symptôme de problèmes occlusaux plus profonds. Les restaurer sans corriger au préalable leurs forces compromettrait leur longévité. Une autre nuance mineure consistait à sélectionner la teinte et la consistance idéale du composite ; nous connaissons tous l'excellente maniabilité des composites universels Solventum ainsi que les propriétés thixotropiques remarquables du composite fluide Solventum™ Filtek™ Easy Match Flowable Restorative. À mon avis, le composite fluide tient bien si vous êtes à l'aise avec sa manipulation.

Résultats

Une restauration composite monoteinte, homogène, qui n'a nécessité aucune stratification et très peu de temps au fauteuil : le bord incisif a été restauré en harmonie avec l'incisive centrale controlatérale, puis fini, poli et confirmé hors des zones de contacts fonctionnels. La patiente a été ravie du résultat esthétique naturel et de l'approche efficace.







À propos du Dr Brian Baliwas, DDS

Né à San Diego, le Dr Baliwas a obtenu son diplôme de licence en biochimie et biologie moléculaire à l'Université de Californie à Davis, puis a poursuivi des études post-licence en anatomie humaine et physiologie à l'Université de l'Oregon. Il a obtenu son doctorat en chirurgie dentaire à l'Université du Pacifique à San Francisco, où il a été diplômé avec les félicitations du jury et a été élu membre des sociétés honorifiques dentaires Omicron Kappa Upsilon et Tau Kappa Omega. Le Dr Baliwas est également diplômé du très réputé Kois Center, consacré à l'avancement de la dentisterie par la science. Il enseigne à temps partiel à la Faculté d'odontologie de l'Université du Pacifique, au sein du Département des sciences dentaires reconstructives intégrées, où il inspire ses étudiants à maintenir un haut niveau d'engagement, de passion et de fierté dans leur travail dentaire.

Aperçu du cas clinique



Photos de pré-restauration après traitement orthodontique. Les facettes d'usure sont encore visibles sur les dents antérieures inférieures ; l'occlusion est désormais corrigée grâce à un guidage antérieur fonctionnel.



Essais de teintes composites : les teintes Bright*, Natural* et Warm* ont été placées sur le bord incisif pour évaluer la couleur sous un éclairage direct.



Comparaisons des teintes des composites fluide et universel Solventum. REMARQUE : les formes pointues sont dues au retrait de la seringue, et non à la gravité.



Mise en place du composite terminée, avant le polissage final. La forme a été restaurée, mais la finition n'est pas encore terminée.



Résultat final après le polissage. Le bord incisif a été restauré pour correspondre à la dent centrale controlatérale. Contour lisse, occlusion fonctionnelle confirmée.

Consultez le mode d'emploi pour obtenir des informations complètes sur le produit.

solventum

Solventum Dental Solutions
Belgique
infodental.be@solventum.com
Web: go.solventum.com/belgique

En savoir plus sur solventum.com

*Teintes Claire (Bright), Naturelle (Natural), Saturée (Warm).

Solventum™ Filtek™ Easy Match Flowable Restorative et 3M™ Filtek™ Easy Match Universal Restorative sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Marquage CE0123. Solventum Deutschland GmbH. Allemagne. Lire attentivement les informations figurant sur la notice ou l'emballage avant toute utilisation. @ Solventum 2026. Solventum, le logo "S" et Filtek sont des marques déposées de Solventum ou de ses affiliés. 3M et le logo 3M sont des marques déposées de 3M. Tous droits réservés. Avril 2026. Solventum 1736.