

Variolink® Esthetic

Composite de collage esthétique



**Une esthétique
étonnamment simple**

ivoclar
vivadent
passion vision innovation

Variolink® Esthetic

Une esthétique étonnamment simple

Variolink® Esthetic est un composite de collage hautement esthétique photopolymérisable ou dual indiqué pour le collage définitif des restaurations en céramique ou en composite.

Une esthétique exceptionnelle

Système d'effets de teintes équilibré et concis, associé à une excellente stabilité de teinte et à une fluorescence réaliste

Une mise en œuvre simple

Élimination facile des excès grâce à une viscosité stable et souple. Ce composite de collage dispose d'une radio-opacité exceptionnelle.

Le succès clinique en un système

- Valeurs d'adhésions optimales en combinaison avec Adhese® Universal
- Solution idéale pour les restaurations en vitrocéramique lorsqu'elle est associée à Monobond Etch & Prime®.
- Utilisation universelle grâce au Monobond® Plus

Reconnu par les utilisateurs et les experts

Des utilisateurs enthousiastes et des experts impressionnés confirment les avantages de Variolink® Esthetic.



96%

de praticiens satisfaits
avec Variolink® Esthetic*



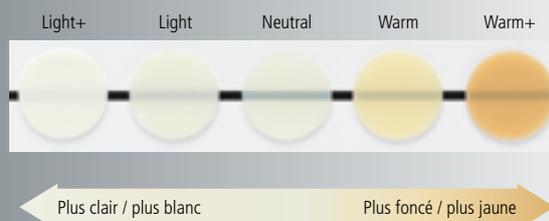
* Enquête clients Ivoclar Vivadent AG (environ 700 participants) en Europe et aux États-Unis, Septembre 2016

Une esthétique exceptionnelle



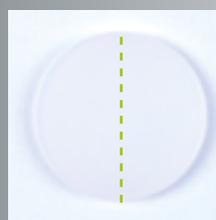
Le concept de teinte Effect

Le système de teinte, simple et équilibré, permet aux professionnels dentaires de faire correspondre la teinte de la restauration avec celle de la denture naturelle adjacente. La teinte "Neutral" présente la translucidité la plus élevée, elle est ainsi adaptée à un collage sans effet de teinte sur la restauration. Les teintes "Light" et "Light+" apportent un effet de luminosité graduel, tandis que les teintes "Warm" et "Warm+" tendent à assombrir de manière progressive la restauration en céramique ou en composite.



Excellente stabilité de teinte

Variolink Esthetic fait preuve d'une exceptionnelle stabilité de teinte. Ceci est rendu possible grâce à la présence du photo-initiateur breveté Ivocerin®, totalement exempt de co-initiateurs à base d'amines. Variolink Esthetic garantit ainsi des résultats esthétiques durables et fiables. Même exposé à la lumière intense ou à un environnement humide, Variolink Esthetic n'est pas sujet à des variations de teinte visibles.



Variolink® Esthetic Suntest (conforme ISO 4049), partie gauche exposée



Référence Variolink® Esthetic dans l'eau

Après immersion

L'exceptionnelle esthétique de Variolink Esthetic est également due à sa fluorescence naturelle similaire à celle de la dent naturelle. De plus, ce composite de collage est très résistant à l'abrasion, garantissant ainsi une bonne intégrité marginale de la restauration en bouche.



Une mise en œuvre simple

Facilité d'élimination des excès

Désormais, Variolink Esthetic établit une nouvelle référence en la matière.

L'association astucieuse du photo-initiateur Ivocerin et d'un réducteur de sensibilité à la lumière ambiante (retardateur de prise) permet au praticien de retirer plus facilement l'excès de matériau après une pré-polymérisation efficace à l'aide d'une lampe à photopolymériser.



Pour de plus amples détails, regardez la vidéo :

www.ivoclarvivadent.com/vleien



Une viscosité adaptée à la situation

Le contrôleur de viscosité combine de manière optimale la bonne fluidité du matériau avec sa stabilité. La colle est facile à extruder de la seringue. Les excès fluent aisément à travers le gap lors de l'assemblage, mais restent stables au niveau du joint pour être facilement retirés.



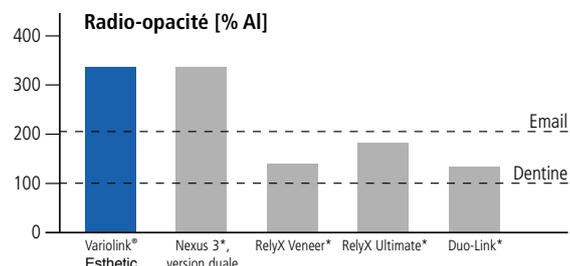
Pour de plus amples détails, regardez la vidéo :

www.ivoclarvivadent.com/vlewen



Un radiodiagnostic efficace

Cette radio-opacité élevée permet une détection fiable des excès de matériau et des caries secondaires.



* Ne sont pas des marques déposées par Ivoclar Vivadent AG.
Source : R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2014 (mesures conformes à ISO 4049).

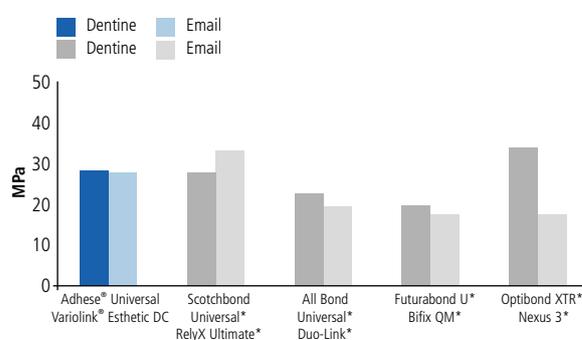
Le succès clinique en un système

Une adhésion optimale

Adhese® Universal est un adhésif universel mono-composant photopolymérisable pour restaurations directes et indirectes. Grâce à sa présentation unique en VivaPen®, il s'associe idéalement avec Variolink Esthetic pour l'assemblage des restaurations hautement esthétiques. Compatible avec toutes les techniques de mordantage, il permet au praticien de s'adapter en toute flexibilité à chaque indication clinique. L'application d'Adhese Universal n'étant pas influencée par la technique propre à chaque utilisateur, les hautes valeurs d'adhésion sont constantes et les risques de sensibilités post-opératoires sont minimisés.

Variolink Esthetic peut également être utilisé avec les adhésifs Syntac® et Excite® F.

Résistance au cisaillement après polymérisation duale – mordantage sélectif de l'émail sur émail et dentine après 10 000 thermocycles



¹ Technique d'automordantage, car Optibond XTR n'est pas indiqué pour le mordantage sélectif de l'émail.

* Ne sont pas des marques déposées par Ivoclar Vivadent AG.
Source : R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2013 – 2015



ÉPROUVÉ AVEC
IPS e.max®
ZirCAD

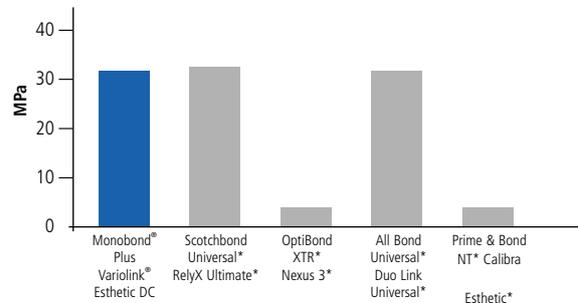
Liaison fiable avec les surfaces de la restauration

Variolink Esthetic offre d'excellentes valeurs d'adhésion sur les restaurations en oxyde de zirconium et en vitrocéramique lorsqu'il est utilisé en conjonction avec le primer universel innovant et cliniquement éprouvé Monobond® Plus. Ce primer permet également d'obtenir une liaison durable avec les alliages non précieux et les métaux nobles en raison de sa combinaison brevetée de monomères adhésifs.



Durabilité de la liaison établie avec l'oxyde de zirconium par différents systèmes primer/adhésif

Valeurs de résistance à la traction après 150 jours d'immersion dans l'eau et 37 500 thermocycles.



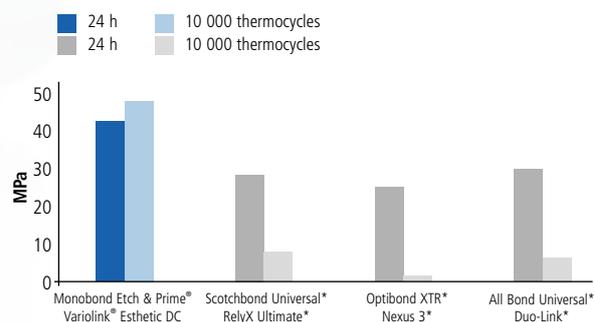
* Ces marques ne sont pas des marques déposées par Ivoclar Vivadent AG. Source : Elsayed et. al.; J Adhes Dent 2017; 19: 221-228

Une solution idéale pour les restaurations en vitrocéramique

L'association de Variolink Esthetic au premier primer automordant pour vitrocéramique au monde, Monobond Etch & Prime®, permet d'obtenir une excellente adhésion sur les restaurations en vitrocéramique telles que IPS e.max® CAD/Press ou IPS Empress® CAD/Esthetic. Ce primer mono-composant pour céramique mordance et silanise les surfaces vitrocéramique en une seule étape. L'étape contraignante de mordantage à l'acide fluorydrique est donc supprimée du protocole.

IDÉAL POUR
IPS e.max®
CAD/Press

Résistance à l'arrachement sur vitrocéramique au disilicate de lithium IPS e.max® CAD initiale et après vieillissement



* Ne sont pas des marques déposées par Ivoclar Vivadent AG. Source : R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2014

Des utilisateurs enthousiastes

Dans un sondage réalisé auprès d'utilisateurs, 96% des participants étaient satisfaits ou très satisfaits de Variolink® Esthetic. Ils ont été particulièrement impressionnés par les propriétés esthétiques et les valeurs d'adhésion de ce composite de collage. La consistance et la facilité d'utilisation du matériau ont également été largement reconnues. 98% des personnes ayant testé Variolink Esthetic l'ont intégré dans leur pratique quotidienne.

Méthode d'évaluation des caractéristiques les plus importantes du produit :



Source : Enquête clients Ivoclar Vivadent AG (environ 700 participants) en Europe et aux États-Unis, Septembre 2016

Des experts impressionnés

// Variolink Esthetic est ma solution pour tous les cas de restauration antérieure. La facilité de manipulation, l'esthétique et la prévisibilité sont le complément parfait des belles céramiques. //

Dr Lee Ann Brady
État-Unis



// Le choix et la stabilité des teintes, la facilité d'élimination des excès, la bonne radio-opacité et l'excellente maniabilité sont les caractéristiques que je recherche dans une colle céramique de haute qualité. La possibilité de choisir entre la version duale ou la version photo fait de Variolink Esthetic une solution gagnante pour moi ! //

Dr Edward Lowe
Canada



// Variolink Esthetic offre un système simple de correspondance de teintes et le choix entre la version duale ou photo pour l'assemblage de facettes. Le conditionnement est efficace et les excès de colle après la pré-polymérisation sont flexibles, faciles à enlever et se détachent proprement pour un nettoyage sans problème. //

Dr Andrea Shepperson
Nouvelle-Zélande



// Variolink Esthetic est pour moi le premier choix pour l'assemblage de la vitrocéramique ! Je peux utiliser le matériau en mode dual ou photo. Les effets de teinte sont conçus de manière logique. Le composite offre des propriétés de manipulation faciles pour l'assemblage et l'élimination des excès. Ce sont des avantages décisifs pour moi. //

Dr Jan Frydensberg-Thomsen
Danemark



// J'utilise Variolink Esthetic dans mon cabinet et cela a changé ma vie ! Le retrait des excès est facile grâce à la pré-polymérisation – je suis capable de poser des restaurations et de nettoyer en très peu de temps. J'aime la gamme de teintes, la manipulation et la viscosité des colles photopolymérisables ou duales et je trouve l'utilisation très simple. //

Dr Elaine Halley
Royaume-Uni



De multiples applications

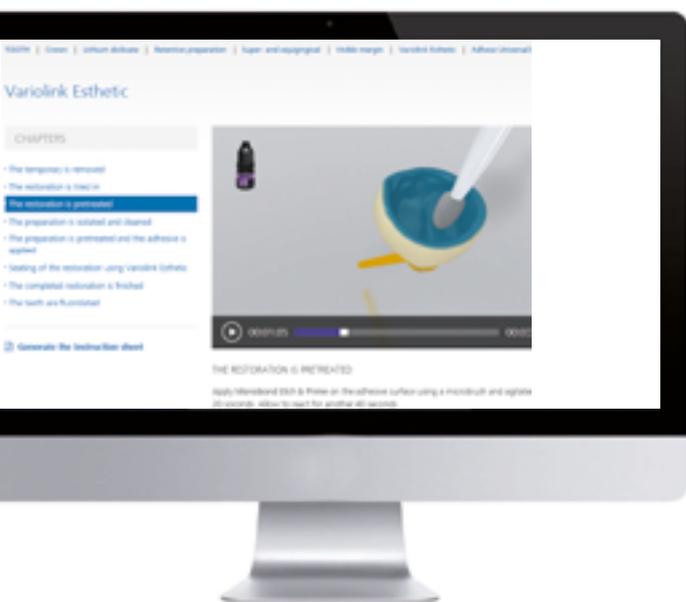
Variolink® Esthetic	LC version photo ¹	DC version duale
Adhésif recommandé	Adhese® Universal	
Vitrocéramique ex. IPS Empress®		
Facettes	✓	✓
Inlays / Onlays / Couronnes partielles	✓	✓
Couronnes		✓
Disilicate de lithium ex. IPS e.max® CAD / Press		
Facettes (facettes occlusales)	✓	✓
Inlays / Onlays / Couronnes partielles	✓	✓
Couronnes / Bridges		✓
Céramique à base d'oxyde (zircone) ex. IPS e.max® ZirCAD		
Couronnes / Bridges		✓
Tenons radiculaires		

Variolink® Esthetic	LC version photo ¹	DC version duale
Adhésif recommandé	Adhese® Universal	
Céramiques hybrides et composites ex. Tetric® CAD		
Facettes	✓	✓
Inlays / Onlays	✓	✓
Couronnes		✓
Tenons radiculaires (ex. FRC Postec® Plus)		
Métal / Céramo-métal		
Inlays / Onlays / Couronnes partielles		✓
Couronnes / Bridges		✓
Bridges Maryland		✓
Tenons radiculaires		

¹ Restaurations d'une épaisseur < 2 mm et suffisamment translucides

Des instructions simples

Grâce à des animations détaillées, le Cementation Navigation System explique de manière simple et directe les protocoles d'application de Variolink Esthetic pour l'assemblage de chaque type de restauration.



www.cementation-navigation.com/variolink



Conditionnements

Variolink Esthetic LC System Kit (version photo uniquement)

3 seringues de Variolink Esthetic LC, 2 g (Light, Neutral, Warm)
 3 seringues de pâte d'essai Variolink Esthetic, 1,7 g (Light, Neutral, Warm)
 1 seringue de Total Etch, 2 g
 1 Adhese Universal VivaPen, 2 ml, ou 1 flacon, 5 g
 1 flacon Monobond Plus, 5 g
 1 seringue de Liquid Strip, 2,5 g
 Divers accessoires

666433 avec Adhese Universal VivaPen, 2 ml

666065 avec Adhese Universal flacon, 5 g

Variolink Esthetic DC System Kit (polymérisation duale)

3 seringues de Variolink Esthetic DC, 5 g (Light, Neutral, Warm)
 3 seringues de pâte d'essai Variolink Esthetic, 1,7 g (Light, Neutral, Warm)
 1 seringue de Total Etch, 2 g
 1 Adhese Universal VivaPen, 2 ml, ou 1 flacon, 5 g
 1 flacon Monobond Plus, 5 g
 1 seringue de Liquid Strip, 2,5 g
 Divers accessoires

666434 avec Adhese Universal VivaPen, 2 ml

666125 avec Adhese Universal flacon, 5 g

Variolink Esthetic LC System Kit IPS e.max (version photo uniquement)

3 seringues de Variolink Esthetic LC, 2 g (Light, Neutral, Warm)
 3 seringues de pâte d'essai Variolink Esthetic, 1,7 g (Light, Neutral, Warm)
 1 seringue de Total Etch, 2 g
 1 Adhese Universal VivaPen, 2 ml
 1 flacon Monobond Plus, 5 g
 1 seringue de Liquid Strip, 2,5 g
 Divers accessoires

681493

Variolink Esthetic DC System Kit IPS e.max (polymérisation duale)

3 seringues de Variolink Esthetic DC, 5 g (Light, Neutral, Warm)
 3 seringues de pâte d'essai Variolink Esthetic, 1,7 g (Light, Neutral, Warm)
 1 seringue de Total Etch, 2 g
 1 Adhese Universal VivaPen, 2 ml
 1 flacon Monobond Plus, 5 g
 1 seringue de Liquid Strip, 2,5 g
 Divers accessoires

681492

Variolink Esthetic DC Starter Kit (polymérisation duale)

1 seringue automélangeante Variolink Esthetic DC, 2,5 g (Neutral)
 1 seringue de pâte d'essai Variolink Esthetic, 1,7 g (Neutral)
 1 Adhese Universal VivaPen, 0,5 ml
 1 flacon Monobond Plus, 1 g
 1 seringue de Liquid Strip, 2,5 g
 Divers accessoires

687593

Variolink Esthetic DC Starter Kit IPS e.max

(polymérisation duale)

1 seringue automélangeante Variolink Esthetic DC, 2,5 g (Neutral)
 1 seringue de pâte d'essai Variolink Esthetic, 1,7 g (Neutral)
 1 Adhese Universal VivaPen, 0,5 ml
 1 flacon Monobond Plus, 1 g
 1 seringue de Liquid Strip, 2,5 g
 Divers accessoires

687592

Réassort Variolink Esthetic LC (version photo uniquement)

1 seringue, 2 g
 5 embouts d'application

666126 Light+

666127 Light

666128 Neutral

666129 Warm

666130 Warm+

Réassort Variolink Esthetic DC (polymérisation duale)

1 seringue automélangeante, 5 g
 10 embouts de mélange

666117 Light+

666118 Light

666119 Neutral

666120 Warm

666121 Warm+

Réassort Variolink Esthetic DC (polymérisation duale)

1 seringue automélangeante, 9 g
 15 embouts de mélange

666122 Light

666123 Neutral

666124 Warm

Réassort Variolink Esthetic DC, refill x3 seringues (polymérisation duale)

3 seringues automélangeantes, 9 g (de la même teinte choisie)
 45 embouts de mélange

692424 Light

692425 Neutral

692426 Warm

716646 Neutral (2x) et Warm (1x)

Réassort pâte d'essai Variolink Esthetic Try-In Paste

1 seringue, 1,7 g
 5 embouts d'application

666067 Light+

666113 Light

666114 Neutral

666115 Warm

666116 Warm+

Accessoires

645951 Embouts de mélange, courts fuselés, réassort de 15
 559224 Embouts d'application Variolink, réassort de 20

Variolink Esthetic, IPS e.max, Tetric, Adhese Universal, Syntac, Monobond Etch&Prime, Monobond Plus, IPS Empress, Total Etch, Telio, sont des dispositifs médicaux de Classe IIA / CE0123 fabriqués par Ivoclar Vivadent AG. Liquid Strip est un dispositif médical de Classe I / CE fabriqué par Ivoclar Vivadent AG. Vous êtes invités à lire attentivement les instructions figurant dans la notice qui accompagne ces dispositifs médicaux ou sur l'étiquetage. Ces dispositifs médicaux ne sont pas remboursés par les organismes d'assurance maladie.

Ivoclar Vivadent SAS
B.P. 118
F-74410 Saint-Jorioz
France
Tel. +33 4 50 88 64 00
Fax +33 4 50 68 91 52
www.ivoclarvivadent.fr

FR/2020-02-12



ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation