

NOUVEAU

# Monobond<sup>®</sup> Etch & Prime

Primer automordant pour vitrocéramique



Mordance et  
silanise en  
une seule étape



ivoclar  
vivadent<sup>®</sup>  
passion vision innovation

# Monobond® Etch & Prime

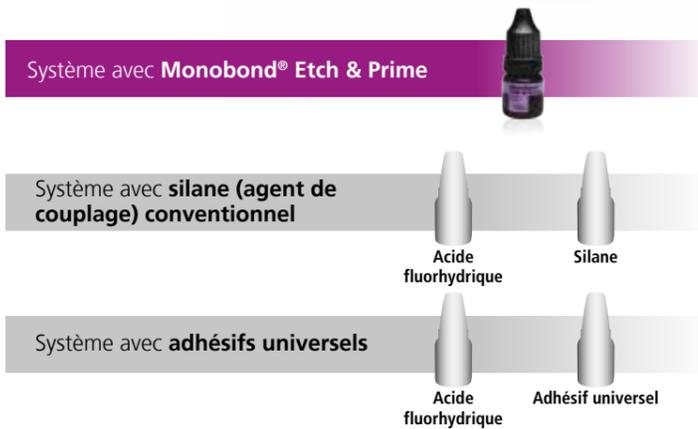
Le conditionnement adéquat des surfaces de la restauration est une étape décisive du protocole de collage. Traditionnellement, les restaurations vitrocéramiques sont conditionnées par mordantage de l'intrados à l'acide fluorhydrique, suivi de l'application d'un silane (agent de couplage). Le mordantage à l'acide fluorhydrique, cependant, n'est pas très apprécié en raison de son potentiel toxique.

Monobond® Etch & Prime est le premier primer monocomposant pour céramique au monde permettant de mordancer et de silaniser la vitrocéramique en une seule étape. Dans le même temps, la solution élimine les résidus de salive présents sur la surface.

## Flacon tout-en-un

Grâce à l'association innovante d'un nouveau conditionneur de céramique et d'un silane (agent de couplage) au sein d'une même solution, un seul produit suffit pour préparer les vitrocéramiques. Les stocks sont ainsi réduits au minimum.

Les systèmes classiques de conditionnement de la vitrocéramique impliquent au moins deux produits différents.



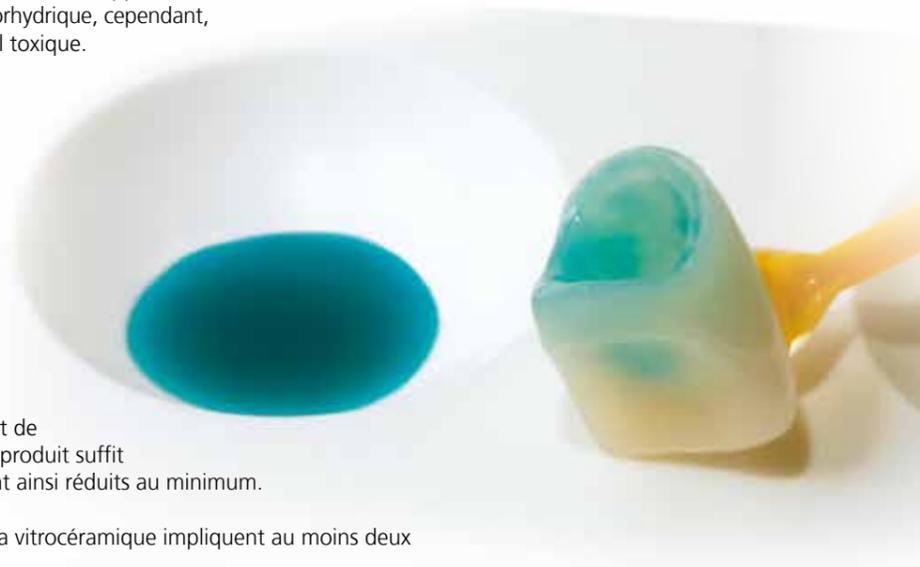
## Mise en œuvre rapide

La simultanéité du mordantage et de la silanisation réduit considérablement la durée du procédé de conditionnement des restaurations vitrocéramiques. Le protocole est alors plus facile à gérer et réduit le risque d'erreur.

### Mise en œuvre avec Monobond® Etch & Prime:



### Mise en œuvre conventionnelle



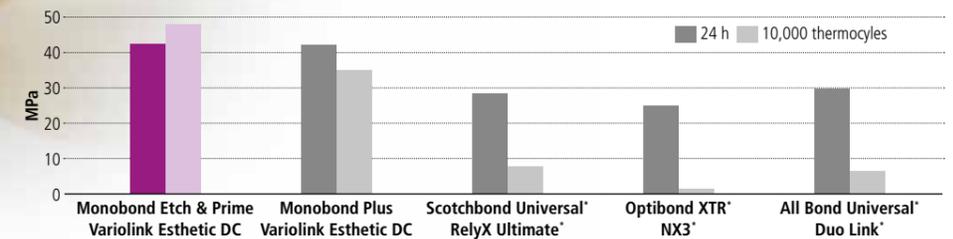
## Adhésion durable

La formule optimisée de Monobond Etch & Prime garantit une haute réactivité entre la vitrocéramique et le primer.

Le nouveau conditionneur pour céramique assure la réactivité de la surface céramique et du silane (agent de couplage). Ensemble, ils créent une liaison chimique forte.

Cette association efficace permet un conditionnement plus "doux" des vitrocéramiques, offrant ainsi une alternative intéressante à l'acide fluorhydrique. Les restaurations qui ont été prétraitées au laboratoire peuvent donc être à nouveau conditionnées avec Monobond Etch & Prime.

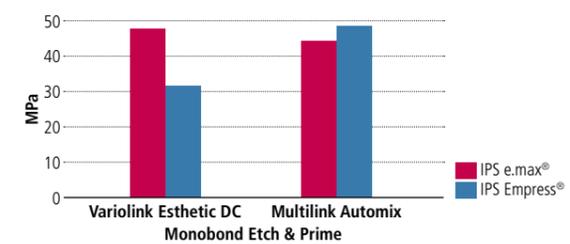
Résistance à l'arrachement sur la vitrocéramique au disilicate de lithium IPS e.max® : situation de départ et après vieillissement



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

Monobond Etch & Prime peut être utilisé avec tous les composites de collage à base de méthacrylate et toutes les vitrocéramiques.

Résistance à l'arrachement sur les vitrocéramiques après vieillissement [10 000 thermocycles]



Source : R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2015



### Référence

673026  
1 flacon Monobond Etch & Prime, 5 g



### Laissez-vous guider dans le labyrinthe du collage

Le **Cementation Navigation System**, l'application multimédia développée par Ivoclar Vivadent, guide les chirurgiens-dentistes dans le choix du matériau de collage le mieux adapté à chaque situation clinique.

[www.cementation-navigation.com](http://www.cementation-navigation.com)

# Monobond Plus

Primer universel pour tous les matériaux prothétiques

Monobond Plus, de par sa polyvalence, reste le **conditionneur d'intrados** (agent de couplage) **universel** proposé par Ivoclar Vivadent adapté pour le traitement de surface chimique de **tous types de matériaux prothétiques** :

- Composites (restaurations indirectes)
- Zircone
- Alumine
- Alliages métalliques non-précieux
- Alliages métalliques précieux
- Vitrocéramiques

La polyvalence d'usage de Monobond Plus est rendue possible grâce à la combinaison innovante de trois groupements fonctionnels (méthacrylate de silane, méthacrylate d'acide phosphorique et méthacrylate de sulfure).

Cette chimie ingénieuse garantit une fonctionnalisation ciblée et une adhésion fiable et durable sur tous les substrats prothétiques.



Après traitement de la surface du matériau :  
(sablage, mordantage,... )



*Conseil : Afin d'éviter un dépôt en excès, il est préférable d'utiliser un pinceau pour appliquer Monobond Plus.*

- Porte-Pinceaux Violet, réf. 538895
- Pinceaux fins, sachet de 50, réf. 533670

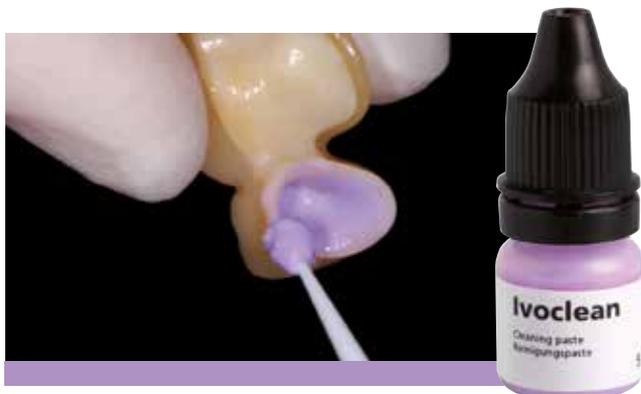
## Conditionnement

1 flacon 5 g Monobond Plus  
Réf. 626221



# Ivoclean

Pate de nettoyage universelle



La pate de nettoyage universelle Ivoclean permet une décontamination efficace des intrados des restaurations prothétiques après l'essayage en bouche, créant ainsi des conditions optimales pour le collage.

## EFFICACE

Ivoclean permet de nettoyer efficacement les surfaces des restaurations contaminées par les protéines salivaires.

## UNIVERSEL

Ivoclean est adapté pour le nettoyage de tous les matériaux de restauration dentaire : vitrocéramiques, zircone, alumine, alliages métalliques précieux et non-précieux, composites de laboratoire.

## PRATIQUE

Appliquer simplement Ivoclean sur la surface de la restauration, laisser agir 20 secondes et rincer soigneusement à l'eau, puis sécher à l'air exempt d'eau et d'huile.

Appliquer  
Ivoclean

Laisser agir  
pendant 20 sec.

Rincer /  
Sécher

*Conseil : Il est déconseillé d'utiliser l'acide phosphorique pour nettoyer les surfaces en zircone, en alumine ou en alliages non-précieux car cela engendre une désactivation de la surface s'opposant à l'action du primer universel Monobond Plus. Il en résulte une moindre aptitude au collage.*

*Ivoclean est particulièrement efficace pour le nettoyage de ces matériaux sans aucun risque d'inhibition de l'effet de Monobond Plus.*

## Conditionnement

1 Flacon Ivoclean, 5 g

Réf. 637568





## Prothèse fixée

Monobond® Etch & Prime fait partie de la gamme de produits pour "Prothèse Fixée". Les produits de cette catégorie couvrent l'ensemble de la procédure de réalisation des prothèses fixées, des provisoires à l'entretien des prothèses. Ces produits sont coordonnés les uns aux autres de manière optimale et permettent une mise en œuvre et une application réussies.



### PRODUITS COMPLÉMENTAIRES :

#### IPS e.max® System

all ceramic – all you need



La solution complète pour toutes les indications

- Matériaux hautement esthétiques et hautement résistants pour la technique de pressée et CAD/CAM
- Céramiques au disilicate de lithium (LS<sub>2</sub>) et zircons (ZrO<sub>2</sub>) pour les restaurations dentaires, des facettes pelliculaires aux bridges longue portée
- Flexibilité de solidarisation : collage, collage auto-adhésif, scellement

#### Variolink® Esthetic

Composite de collage esthétique



Composite de collage pour une esthétique exceptionnelle et une mise en œuvre simple.

- Système de teintes "Effect" optimisé
- Excellente stabilité de teinte grâce à la composition exempte d'amines
- Élimination des excès facile et précise

**Vous souhaitez en savoir plus sur les produits de la gamme „Prothèse Fixée” ? Contactez simplement votre interlocuteur Ivoclar Vivadent ou visitez notre site internet [www.ivoclarvivadent.fr](http://www.ivoclarvivadent.fr).**

Dispositifs médicaux Classe IIA /CE 0123.  
Lire attentivement les instructions figurant dans la notice et/ou sur l'étiquetage.  
Non remboursé(s) par les organismes de santé.

fr/2015-04-09

**Ivoclar Vivadent AG**  
Benderstr. 2  
9494 Schaan  
Liechtenstein  
Tel. +423 235 35 35  
Fax +423 235 33 60  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

**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](http://www.ivoclarvivadent.fr)

**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation