

# Vivaglass® CEM PL

CIMENT VERRE IONOMÈRE AUTOPOLYMÉRISABLE ESTHÉTIQUE



ivoclar  
vivadent®  
clinical

# PRATIQUE

Vivaglass CEM PL\* est un verre ionomère autopolymérisable composé d'une poudre et d'un liquide parfaitement complémentaires. L'excellente mouillabilité de ce matériau, et un dosage tout ce qu'il y a de plus simple – 1 goutte + 1 cuillère pour 1 couronne – permettent aux deux composants d'être mélangés en seulement quelques secondes.

(\*) PL = Poudre/Liquide



## COMPTE-GOUTTES

Ce tube innovant permet de déposer de façon reproductible la dose exacte de liquide, grâce à un système de compte-gouttes breveté. Des résultats stables sont assurés.

## PROPRIÉTÉS

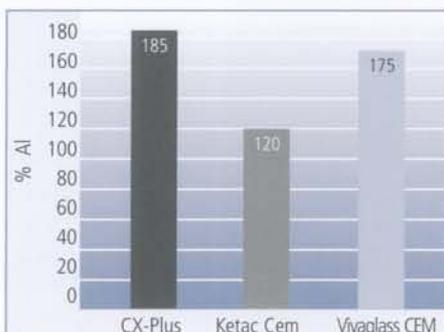
- ✦ Haute translucidité
- ✦ Forte adhésion à la dentine
- ✦ Mélange facile / bonne mouillabilité
- ✦ Faible solubilité
- ✦ Relargage continu de fluor
- ✦ Radio-opacité
- ✦ Très bonne fluidité
- ✦ Faible épaisseur de film
- ✦ Teinte : Universel (ivoire)



## INDICATIONS

Scellement des

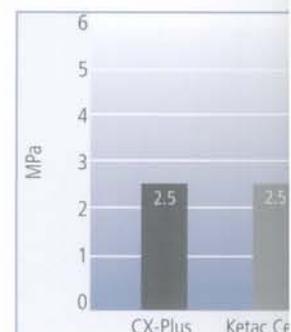
- ✦ inlays, onlays, couronnes et bridges métalliques, matériaux céramo-métalliques ou facettes composites à incrustation vestibulaire, quand une rétention mécanique suffisante est disponible
- ✦ couronnes et bridges tout céramique réalisés à base de céramiques hautement résistantes (ex. IPS Empress 2, céramiques en oxyde d'aluminium et oxyde de zirconium)
- ✦ tenons métalliques et inlay-cores
- ✦ bagues orthodontiques
- ✦ coiffes métalliques préformées



## Radio-opacité

La radio-opacité de Vivaglass CEM est comparable à celle des produits concurrents. Le matériau se distingue facilement aux rayons X.

Etude interne Ivoclar Vivadent, Schaan. CX-Plus est une marque déposée de Shofu, Ketac Cem est une marque déposée de 3M/ESPE.



# ESTHÉTIQUE

Vivaglass CEM est disponible en version poudre et liquide (PL), et en capsules d'injection (Vivaglass CEM IC), en teinte Universel (ivoire).

Vivaglass CEM IC est désormais disponible uniquement dans la nouvelle teinte Universel.

Les capsules d'injection Ivoclar Vivadent s'adaptent à tous les mélangeurs et applicateurs disponibles sur le marché.



## MISE EN ŒUVRE

La poudre et le liquide sont mélangés selon un ratio de 1:1

- ✦ Pas de mordantage, pas d'adhésif, pas de digue
- ✦ Chémopolymérisation
- ✦ Forte adhésion au métal, aux céramiques et à la dentine

## CHAMP D'APPLICATION

- ✦ Céramiques renforcées telles que IPS Empress 2, céramiques à base d'oxyde de zirconium et oxyde d'aluminium.
- ✦ Restaurations céramo-métalliques telles que IPS Classic et IPS d.SIGN



## TRANSLUCIDITÉ

La haute translucidité de Vivaglass CEM, comparée à d'autres matériaux concurrents, garantit un scellement esthétique des restaurations tout céramique et sous les restaurations céramo-métalliques au niveau du joint cervical céramique – dent.

Vivaglass CEM PL

Ketac-Cem

CX-Plus

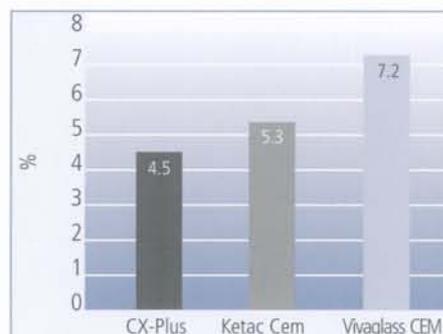


CX-Plus est une marque déposée de Shofu, Ketac Cem est une marque déposée de 3M/ESPE.

## Adhésion à la dentine

Vivaglass CEM obtient les meilleures valeurs d'adhésion à la dentine, comparé aux produits concurrents testés en résistance au cisaillement.

Etude interne Ivoclar Vivadent, Schaan.  
CX-Plus est une marque déposée de Shofu, Ketac Cem est une marque déposée de 3M/ESPE.



## Translucidité

Grâce à sa haute translucidité et sa teinte claire, Vivaglass CEM est idéal pour obtenir des scellements esthétiques.

Etude interne Ivoclar Vivadent, Schaan.  
CX-Plus est une marque déposée de Shofu, Ketac Cem est une marque déposée de 3M/ESPE.



# CONDITIONNEMENT INNOVANT

## PRÉSENTATION

### CAPSULES D'INJECTION

#### Refill

25 capsules  
Vivaglass CEM IC, 0,4g  
Teinte Universel  
Réf. : 544414  
(nouvelle teinte)



#### Pistolet applicateur pour capsules

Réf. : 544413



Ce matériau a été développé en vue d'une utilisation dans le domaine dentaire et doit être mis en oeuvre selon le mode d'emploi. Les dommages résultant du non-respect de ces prescriptions ou d'une utilisation à d'autres fins que celles indiquées n'engagent pas la responsabilité du fabricant.  
Imprimé en Autriche  
© Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein  
574679/0403/3/IVVA



### VERSION POUDRE/LIQUIDE

#### Assortiment

- 1 tube Vivaglass CEM PL Liquide  
10 ml
  - 1 flacon Vivaglass CEM PL Poudre  
30 g
  - 1 cuillère à mesurer
  - 1 bloc de mélange
- Réf. : 562256



#### Refill Liquide

- 1 tube Vivaglass CEM PL Liquide  
10 ml
- Réf. : 562258



#### Refill Poudre

- 1 flacon Vivaglass CEM PL Poudre  
30 g
- Réf. : 562257



Ivoclar Vivadent SAS  
B.P. 118  
F-74410 Saint-Jorioz  
France  
tel. 04 50 88 64 00  
fax 04 50 68 91 52  
www.ivoclarvivadent.fr

ivoclar  
vivadent®  
clinical