

IPS e.max[®]

Le Tout-céramique,
pour tous vos besoins

Dentisterie réalisée par :

Dr Tom Teel

Dr Michael Sesemann

Dr Marcos Vargas

Dr James Fondriest

M. Lee Culp, technicien dentaire agréé

M. Nelson Rego, technicien dentaire agréé

M. Matt Roberts

SATISFACTION DE LA CLIENTÈLE
GARANTIE À 100%

www.ivoclarvivadent.com

© Ivoclar Vivadent, Inc., 2009 IPS e.max et Multilink sont des
marques déposées d'Ivoclar Vivadent.

628332 Rev. 0 5/09

États-Unis

175 Pineview Drive
Amherst, NY 14228

716.691.0010

800.533.6825

Fax: 716.691.2285

mail@ivoclarvivadent.us

Canada

2785 Skymark Avenue, Unit 1
Mississauga, Ontario L4W 4Y3

905.238.5700

800.263.8182

Fax: 905.238.5711

mail@ivoclarvivadent.ca

IPS e.max[®]
Le Tout-céramique, pour tous vos besoins



ivoclar
vivadent
passion vision innovation

IPS[®]
e.max

Le tout-céramique

Pour tous vos besoins

Une résistance adaptée à chaque indication

IPS[®]
e.max[®]
Le Tout-céramique, pour tous vos besoins



Renseignements destinés aux dentistes

ivoclar
vivadent:
passion vision innovation

IPS e.max[®] Le Tout-céramique, pour tous vos besoins

IPS Empress[®] et la révolution esthétique offraient la promesse d'une dentisterie meilleure, la promesse de changer la vie des dentistes et, plus importante encore, celle des patients. Nous assistons aujourd'hui à une révolution technologique en dentisterie, qui fait naître de nouvelles possibilités pour la fabrication en laboratoire de restaurations hautement résistantes. Pour la première fois, la révolution esthétique et la révolution technologique s'unissent pour propulser la dentisterie vers de nouveaux horizons

Aujourd'hui, IPS e.max permet d'atteindre de nouveaux sommets. Conçue pour allier simplicité et polyvalence, IPS e.max vous permet de choisir le matériau le mieux approprié (qu'il s'agisse de zircone ou de vitrocéramique haute résistance) ainsi que la technique de fabrication idéale selon la restauration à réaliser. L'utilisation d'une seule céramique de stratification, IPS e.max Ceram, ajoute à la simplicité et permet d'obtenir des résultats d'une esthétique remarquable ainsi qu'une harmonisation prévisible des teintes, même dans les cas difficiles.



LA NOUVELLE RÉVOLUTION EN DENTISTERIE:

Optimisation de la résistance et de l'esthétique



FAITS SAILLANTS:

- Scellement classique ou adhésif
- Plusieurs matériaux ultra-résistants proposés, comme la zircone et le disilicate de lithium haute résistance
- Fabrication par technique de pressée et CAD/CAM, pour une résistance et un ajustement optimum
- Une seule céramique de stratification, pour un sourire parfait
- Technique de fabrication avec zircone par pressée
- Esthétique remarquable

Les professionnels dentaires ont souvent à traiter des cas difficiles comme ceux illustrés ici – des cas où le dentiste et le technicien doivent concilier résistance et esthétique. Or pour parvenir à cet équilibre, ils doivent souvent utiliser plusieurs matériaux d’armature et plusieurs systèmes. Il est donc difficile de fabriquer des restaurations et d’obtenir un sourire naturel et durable. Grâce à e.max, les dentistes et les techniciens dentaires peuvent collaborer pour réaliser des restaurations même dans les cas les plus difficiles, en utilisant le système tout-céramique haute résistance à scellement classique. Une seule ordonnance suffit. En prescrivant e.max, vous aurez l’assurance d’offrir à vos patients des résultats esthétiques et résistants optimums et un sourire hautement esthétique.

IPS e.max[®]
Le tout-céramique, pour tous vos besoins

Avec e.max, une seule ordonnance suffit pour avoir l'assurance d'obtenir la résistance et l'esthétique que vous recherchez. Choisissez un matériau e.max particulier ou demandez à votre laboratoire d'utiliser e.max. En collaboration avec le laboratoire, offrez à votre patient un sourire e.max

IPS e.max disilicate de lithium



- Bloc de disilicate de lithium haute résistance pour la technique CAD/CAM ou la technique par pressage utilisant une pression de 360-400 MPa.
- Adaptation de qualité supérieure grâce à l'absence de rétrécissement
- Convient aux implants en superstructure pour les restaurations unitaires
- Indiqué pour la fabrication de couronnes unitaires complètes antérieures et postérieures, les facettes, les inlays/onlays, les facettes fines et les ponts antérieurs de trois unités.



Le tout-céramique, pour tous vos besoins

IPS e.max ZirCAD zirconia

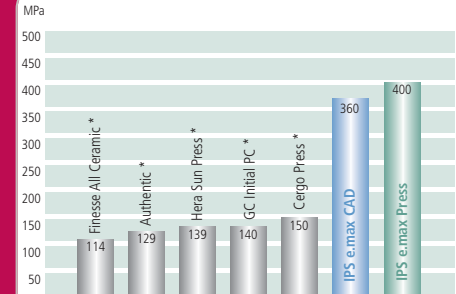


- Bloc préfritté de zircone stabilisée à l'yttrium, conçu pour la technique CAD/CAM
- Grâce à une résistance à la flexion supérieure à 1000 MPa, sa résistance aux fractures est plus de deux fois supérieure à celle de la vitrocéramique
- Idéal pour les armatures de couronnes haute résistance
- Indiqué pour les structures de pont allant jusqu'à six unités et les ponts sur inlay



Pourquoi choisir le disilicate de lithium?

- Sa capacité de modelage : il peut être fraisé ou moulé afin d'obtenir la forme souhaitée.
- Sa haute résistance : il est 2,5 fois plus résistant que les autres matériaux vitrocéramiques du marché.
- Son esthétique, grâce à des propriétés optiques lui donnant un aspect très naturel.



* Marques de commerce non enregistrées de Ivoclar Vivadent AG
Source : R&D, Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2005

IPS e.max® et Multilink Automix – la combinaison idéale

Le composite de collage universel Multilink Automix est le complément idéal de IPS e.max. Lorsque vous fixez vos restaurations e.max avec Multilink Automix, vous pouvez avoir confiance en la grande résistance d'adhésion de ce ciment automor-dançant, facile à utiliser.



Vue préopératoire de la reconstitution de pile sur la dent 30



Reconstitution uniforme présentant des réductions axiale et occlusale identiques



Essai en bouche pour vérifier l'ajustement, les contacts marginaux et la teinte



Application de l'apprêt pendant 15 secondes pour un conditionnement complet



Le séchage à l'air pendant 5 secondes révèle une surface brillante

Multilink® Automix

Composite de collage universel

Résine-ciment adhésive universelle à double polymérisation

- Grande résistance adhésive immédiate
- Apprêt automordant
- Ciment à double polymérisation
- Seringue automélangante
- Application universelle



Résultats cliniques

Que vous préféreriez les restaurations en vitrocéramique ou en zircone haute résistance, IPS e.max vous offre l'équilibre parfait entre simplicité et polyvalence. Donc, lorsque vous rédigez votre prochaine ordonnance, pensez IPS e.max, c'est tout ce qu'il vous faut.



Appliquer le ciment dans la couronne IPS e.max ZirCAD/IPS e.max ZirPress, puis appuyer pour faire sortir l'excédent de ciment sur les bords.



Après la phase de gel, retirer l'excédent de ciment à l'aide d'un grattoir.



Photopolymériser la restauration sur les faces buccale, linguale et occlusale.



Vue préopératoire



Vue postopératoire



Vue préopératoire



Vue postopératoire



Vue préopératoire



Vue postopératoire



Vue préopératoire



Vue postopératoire