



LUXOR 2

True Nature

ZrO₂ - le multicouches c'était!

Déjà dans l'Egypte ancienne **Néfertiti** a été vénérée pour sa beauté. Et aujourd'hui encore, l'humanité s'interroge sur les secrets de cette beauté naturelle. En tant que personne de référence, Néfertiti symbolise notre recherche de l'excellence allant de pair avec l'esthétique la plus perfectionnée. C'est ainsi que Luxor Z True Nature a vu le jour en permettant la mise en place de la **beauté naturelle** dans l'esthétique de la prothèse dentaire.

La beauté naturelle c'est notre savoir-faire commun.

True Nature c'est notre contribution; la personnalisation repose en vos mains de spécialiste. Veuillez profiter de la liberté sans bornes du design.

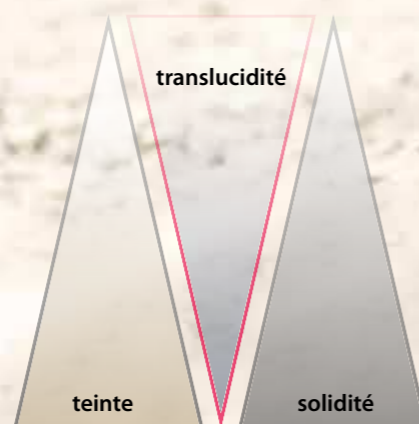
La technologie Natural Gradient permet **des dégradés uniques dans leur genre dans toutes les trois catégories!**

Les vrais dégradés proches de la nature dans le domaine de la

- teinte
- translucidité
- solidité

No deformation

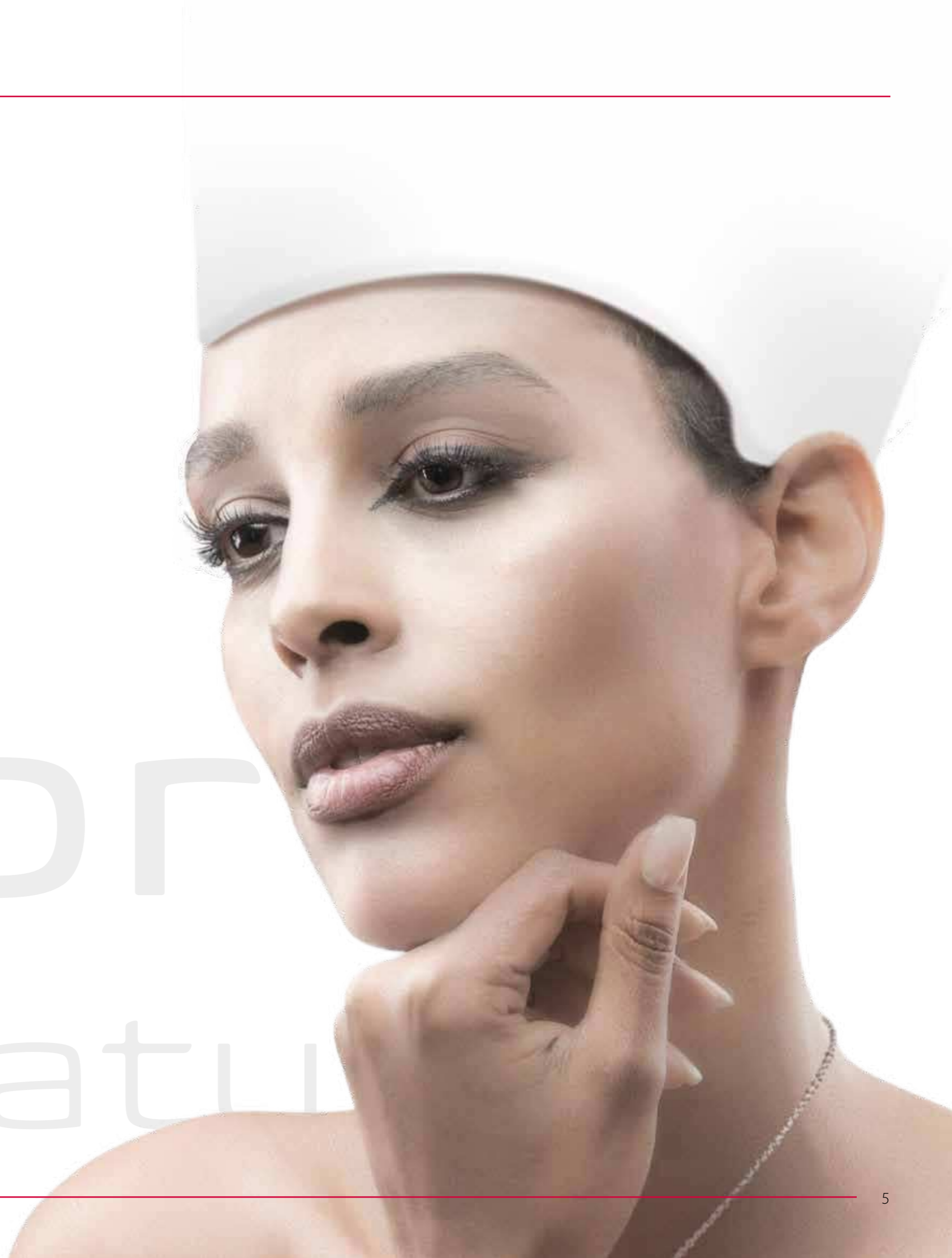
No restrictions on indications



ZrO₂ le multi-couches c'était hier !

Luxor Z True Nature représente le perfectionnement des multicouches et se substitue à tous les autres multi-couches. Il est adapté à toutes les indications et se caractérise par les propriétés suivantes :

- Dégradés **sans transition** de teinte, de solidité et de translucidité.
- **Résistance à la flexion** de ≥ 1.100 MPa dans la zone cervicale et de ≥ 750 MPa dans la zone incisale plus élevée.
- **Translucidité naturelle** qui s'étend de 40 - 45 % en zone cervicale* jusqu'à 50/ - 55 % en zone incisale – mesures selon les valeurs d'usage sur le marché.
- Maximum de liberté du fait de sa disponibilité dans **les teintes classiques** A1-D4 et **Bleach** ainsi qu'en **7 hauteurs** respectives.



LUXOR Z
True Nature

* selon la teinte dentaire.

Faites l'expérience de la différence subtile

Après le frittage vous obtenez une **pure opacité haut de gamme** dans la zone cervicale passant à une translucidité naturelle. La translucidité atteint dans la zone incisale des valeurs qui jusqu'à présent n'ont jamais pu être atteintes par des matériaux avec indications sans limites

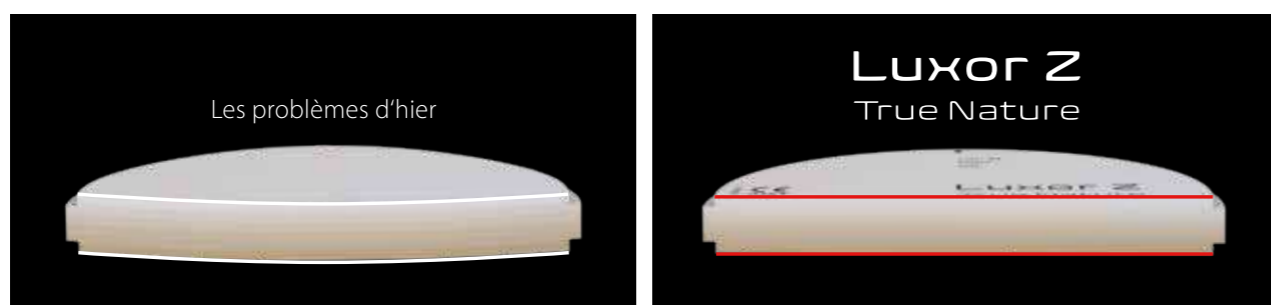
Vos exigences - notre mission

Soyez témoin dès le départ de l'effet d'opacité et du dégradé des teintes atteignant les **teintes VITA®-classiques A1-D4** et **Bleach**. Une simple cuisson de glaçage suffit souvent pour un effet naturel de haute qualité. Ainsi, True Nature apporte la solution aux zones de tensions entre exigences esthétiques et l'orientation vers des résultats économiques.



Luxor Z True Nature A1-A4:
Dégradé de translucidité
dans la lumière transmise

Luxor Z True Nature A1-A4:
Dégradé des teintes
dans la lumière naturelle



Ci-dessus : © ZTM Eugen Ens, Constance, Allemagne.

La génération la plus récente du matériau offre une **réactivité de frittage équilibrée !**

Processus de production made by bredent group

Dans un processus de production spécialement développé à cet effet (Natural Gradient Technology) chaque ébauche est pressée et affinée une à une par voie isostatique. Le processus de pressée homogène assure une **densité extrême** qui vous garantit une **résistance à la flexion** remarquable pour votre ouvrage final. Des couronnes unitaires esthétiques monolithiques dans la zone antérieure jusqu'aux restaurations monolithiques de longue portée par bridge et des restaurations Full-Arch – **aucune limite** ne vous est fixée.

Les progrès par la génération la plus récente des matériaux

Comparé à la technique multicouches classique, Luxor Z True Nature est exempt de déformation. La génération la plus récente (5ème) génération du matériau de base Tosoh® offre en commun avec la technique de production tout spécialement développée à cet effet une **activité de frittage équilibré** grâce aux composants de poudre qu'il contient. Le résultat que vous obtenez sont des ouvrages exempts de déformation avec esthétique de pointe – et ceci même pour les restaurations Full Arch.

Stabilité extrême des arêtes

Le processus de production très élaboré assure une excellente stabilité des arêtes, il soutient **l'aptitude au frittage sans déformation** et optimise en plus la technologie « Natural Gradient ». Ainsi vous obtenez partout dans l'ébauche des **bords effilés et des tracés d'arêtes nets et précis.**

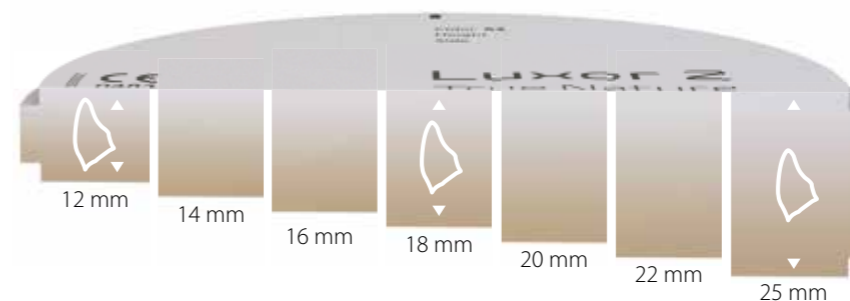
Moins d'étapes de travail – plus de temps à disposition

Vous pouvez choisir entre **sept hauteurs**, ceci vous offre de nombreuses possibilités de positionnement pour votre ouvrage. Vous obtenez ainsi des résultats esthétiques naturels après le processus de fraisage et de frittage. Par un rapport bien étudié des cuspides et de la dentine vous aurez des **résultats chromatiques précis.**



Bords effilés - arêtes solides.

Tracés des arêtes avec Luxor Z True Nature.



Degré de liberté maximum dans l'imbrication et le contrôle des teintes



Ci-dessus: Comparaison de matériaux (de gauche à droite: Shofu, White Peaks, Luxor Z True Nature)

En dessous: © Dr Vincenzo Musella et Dr Stefano Marchi, Italie.

Le multicouche - c'était hier !

Concevez vos travaux à l'aide de la technologie et de la qualité des matériaux les plus récents. Luxor Z True Nature est basé sur les principes de la stratification issue de l'artisanat traditionnel.

Luxor Z True Nature vous donne ainsi les possibilités suivantes :

- **Opacité** dans la zone cervicale (permettant de couvrir des moignons dévitalisés ou des piliers)
- Profondeur, translucidité et esthétique croissantes en faveur **d'un vrai effet chromatique**
- Un **finish naturel et vivant** dans la zone incisive.

LUXOR Z

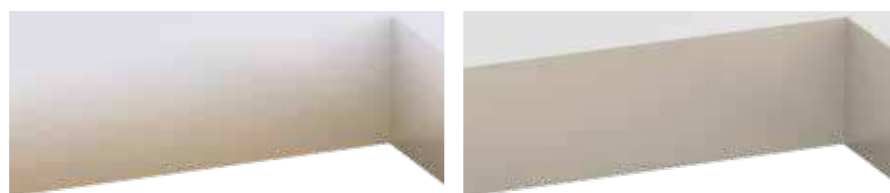
Frame

Effacité par la liberté dans les indications

Le tableau ci-dessous vous montre comment vous pouvez avec deux produits seulement (True Nature et Frame) répondre à la gamme complète des besoins. Profitez d'un stock de marchandises plus profitable, d'un taux d'erreurs plus faible et d'une manipulation plus commode et plus claire.

Indication	Luxor Z True Nature	Luxor Z Frame
Veneers, Inlays & Onlays	••	•
Couronne entièrement anatomique	••	•
Bridge entièrement anatomique (max. 2 éléments de bridge)	••	•
Restauration à contour complet (all-on-4) à vissage occlusal	••	•
Piliers à base adhésive	•	••
Bridge à revêtement cosmétique (jusqu'à 2 éléments de bridge max.)	•	••
Télescope / coiffe à revêtement	•	••

• = adapté •• = Parfaitement adapté



La base d'une beauté personnalisée !

Luxor Z Frame est fabriqué selon le même processus de production que True Nature et offre ainsi les mêmes libertés et sécurités :

- Luxor Z Frame est **stable** (>1050 MPa préteinté et >1100 MPa dans la version White), **indéformable** et offre une **excellente stabilité des arêtes** - Les retouches sont faites en un tour de main!
- Dotez vos ouvrages de votre note personnelle – Luxor Z Frame. Stratifiez avec **toutes les céramiques** cosmétiques d'usage dans le commerce telles que les masses Stain & Glaze qui sont adaptées à l'oxyde de zircon.
- Luxor Z Frame White est parfaitement adapté pour pré-teinter soi-même à l'aide des teintures Dip, pour un **maximum de personnalisation** entre vos mains.
- Luxor Z True Nature & Frame répondent à l'aide de **2 variantes** d'un produit à **toutes les exigences** de vos ouvrages CAO /FAO.



© Fer Griffon, MDT, Esencia Dental Studio, Las Palmas, Espagne



© Sander Polanco, MDT, Staten Island, Etats-Unis



Passez vos commandes par mail ou par téléphone:

france@bredent.com

04 75 34 20 96



Partenaire de distribution:



DENTAL INNOVATIONS
SINCE 1974

Coordonnées pour la France - bredent France:
T: +33 4 75 34 20 96 · F: +33 4 75 32 05 93
@: france@bredent.com

Coordonnées pour les autres pays francophones:
T: +49 7309 872-451 · F: +49 7309 872-444
@: info@bredent.com

bredent GmbH & Co. KG · Weissenhorner Str. 2
89250 Senden · Germany
www.bredent.com

bredent group

D00156 / 20220223 Sous réserve d'erreurs et de modifications