

LUXOR 2

True Nature

ZrO₂ La nuova generazione
dei multilayer!

Nefertiti era già ammirata nell'antico Egitto per la sua bellezza. E ancora oggi l'umanità si interroga sul segreto di questa sua bellezza naturale. Nefertiti rappresenta per noi un modello di riferimento in cui l'esigenza per un'elevata qualità si combina ad un eccellente risultato estetico. Così nasce Luxor Z True Nature, che permette di ottenere facilmente un risultato estetico **estremamente naturale** e di elevato valore qualitativo.

Risultato estetico naturale e artigianalità

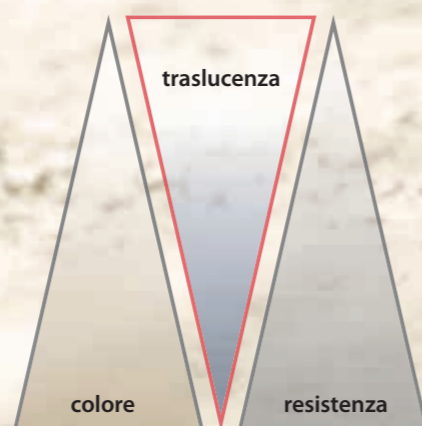
True Nature è il nostro contributo, mentre le Vostre mani esperte sapranno individualizzare ogni lavoro. Sperimentate la libertà di un design senza limiti.

La tecnologia dei gradienti naturali permette di ottenere **effetti unici in tutte le 3 proprietà**.

Gradazioni, naturali, graduali e omogenee di:

- colore
- traslucenza
- resistenza

senza deformazioni in fase di sinterizzazione, senza limiti di indicazioni



ZrO₂ La nuova generazione dei multilayer.

Luxor Z True Nature rappresenta, nel campo della zirconia, l'evoluzione dei multilayer progressivi, universali, di ultima generazione. È indicato per tutti i campi d'applicazione e offre le seguenti proprietà:

- gradazioni **progressive** di colore, resistenza e traslucenza;
- **resistenza alla flessione** con valori pari o superiori a 1.100 MPa nella zona cervicale e pari o superiori a 750 MPa nella zona incisale;
- **traslucenza naturale**, variabile dal 40 - 45 % in zona cervicale* al 50 - 55 % in zona incisale*;
- massima libertà, poichè Luxor Z True Nature e Luxor Frame sono disponibili nei **colori della scala Vita® Classical A1-D4 e Bleach** e in **7 altezze**.



LUXOR
True Nature

* in base al colore dentale.

Provate la sottile differenza

Dopo la sinterizzazione nella zona cervicale otterrete la **necessaria pura opacità**, che porterà progressivamente a un gradiente di traslucenza naturale. Nella zona incisale la traslucenza raggiunge valori, che fino ad ora non sono mai stati raggiunti da altri materiali, senza limitare il campo di indicazioni.

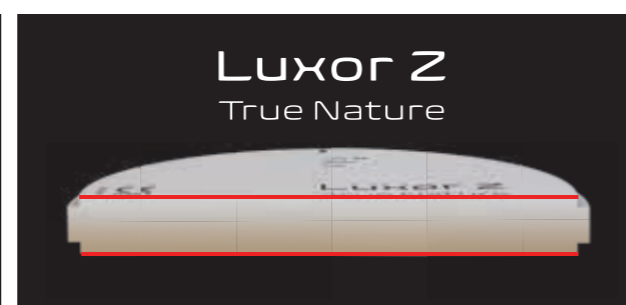
Le Vostre esigenze - la nostra missione

Provate fin dall'inizio come l'effetto di opalescenza e la gradazione progressiva del colore raggiungano in modo affidabile **i colori della scala VITA Classical A1-D4 e Bleach**. Spesso è sufficiente una semplice glasura per ottenere un effetto naturale eccellente. Grazie a ciò True Nature risolve completamente il problema di combinare le esigenze estetiche con l'aspetto economico.



Luxor Z True Nature A1-A4:
Gradazione di traslucenza in trasparenza

Luxor Z True Nature A1-A4:
Gradazione di colore con luce naturale



Sopra: © M.Odt. Eugen Ens, Costanza, Germania

L'ultimissima generazione del materiale offre una **reattività equilibrata durante la sinterizzazione**.

Processo produttivo made by bredent group

Grazie a un processo di produzione appositamente sviluppato (Natural Gradient Technology) ogni disco viene sottoposto a pressatura isostatica e rifinito. Il processo di pressatura uniforme garantisce un'estrema densità, che assicura una **notevole resistenza alla rottura** al lavoro finale. Da corone singole monolitiche in zona estetica a ponti monolitici estesi, fino a restauri full-arch – **non ci sono limiti** a ciò che si può ottenere.

Progredire grazie alla nuova generazione di materiali

Rispetto ai multilayer tradizionali, Luxor Z True Nature è privo di deformazioni.

L'ultimissima generazione (5.) delle materie prime Tosoh® insieme allo speciale processo produttivo, appositamente ideato per questo blank, offrono durante la sinterizzazione una **reattività equilibrata** con tutte le polveri in esso contenute. Il risultato: lavori privi di deformazioni e stabili con un risultato estetico ottimale – anche in caso di restauri full-arch.

Massima stabilità dei bordi

Il complesso processo produttivo garantisce un'eccezionale stabilità dei bordi, favorisce una **sinterizzazione priva di deformazioni** e inoltre ottimizza la tecnologia dei gradienti naturali.

Grazie a ciò in ogni zona del blank si ottengono **margini di chiusura sottili e bordi stabili e precisi**.

Meno fasi di lavorazione – risparmio di tempo

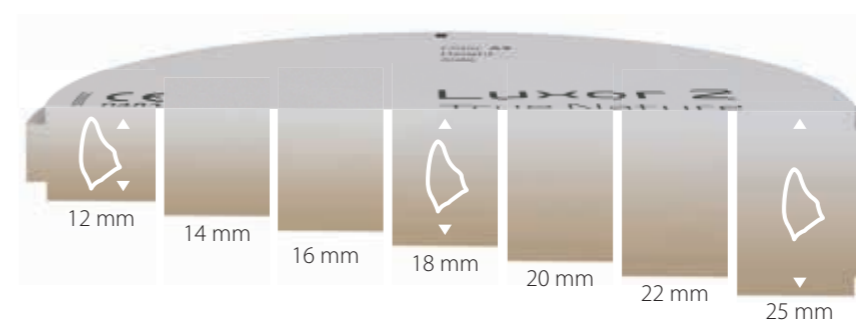
In questo modo, dopo il processo di fresatura e sinterizzazione verrà garantito un risultato estetico ottimale.

Un rapporto perfettamente equilibrato tra lo smalto e la dentina produrrà **risultati cromatici esatti**.

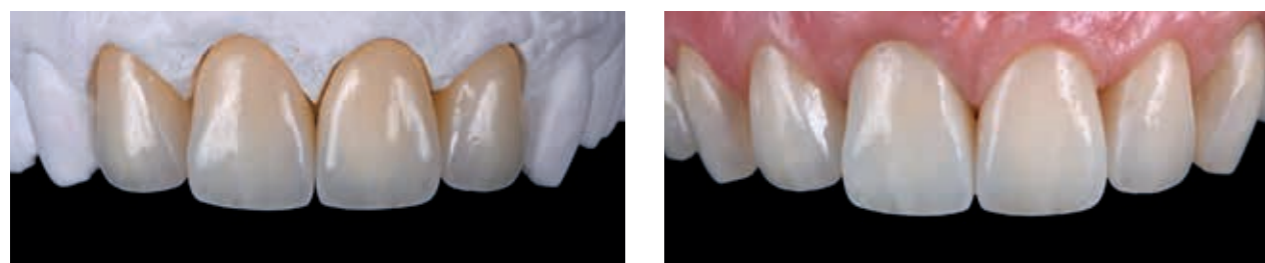
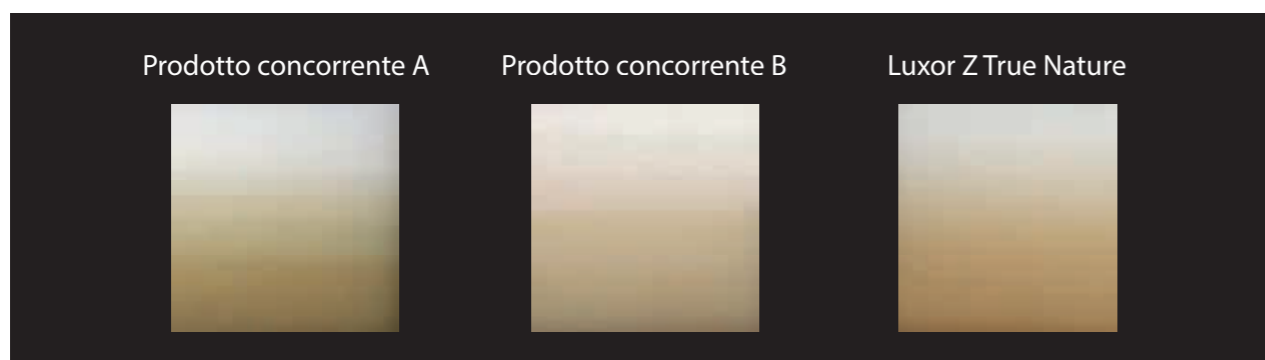


Margini di chiusura sottili - bordi stabili.

Bordi con Luxor Z True Nature



Massima libertà in fase di nesting e controllo cromatico



Sopra: confronto dei materiali (da sinistra a destra: prodotto concorrente A, prodotto concorrente B, Luxor Z True Nature)

Sotto: © Dr. Vincenzo Musella e Dr. Stefano Marchi, Italia.

La nuova generazione di multilayer

Realizzate i Vostri lavori utilizzando la tecnologia e i materiali più innovativi. Luxor Z True Nature utilizza i principi della stratificazione tradizionale.

Grazie a ciò Luxor Z True Nature permette di ottenere:

- la necessaria **opacità** nella zona cervicale (per coprire i monconi devitalizzati o gli abutment);
- un aumento della traslucenza e dell'effetto di profondità per **un risultato estetico naturale**;
- **un'effetto estetico naturale e vivace** nella zona incisale.

LUXOR Z

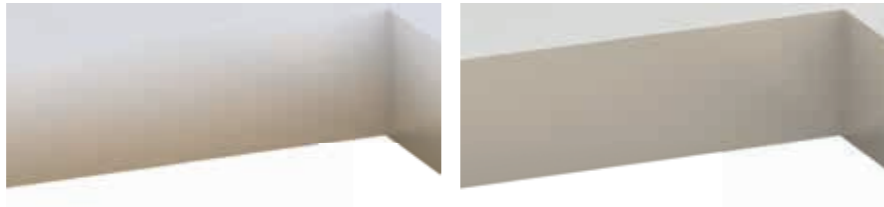
Frame

Maggiore efficienza grazie a un completo spettro di indicazioni cliniche

La seguente tabella mostra come sia possibile coprire tutto lo spettro di indicazioni potendo scegliere solo tra due prodotti (True Nature e Frame).

Indicazioni	Luxor Z True Nature	Luxor Z Frame
Faccette, inlay & onlay	••	•
Corone compl. anatomiche	••	•
Ponti compl. anatomici (max. 2 elementi intermedi)	••	•
Restauri di arcate complete avvitati su impianti (toronto-bridge)	••	•
Abutment incollati su Ti-base	•	••
Strutture non anatomiche per rivestimento estetico in ceramica (fino a max. 2 elem. intermedi)	•	••
Corone primarie di telescopiche	•	••

• = indicato •• = ottimale



La migliore premessa per un risultato estetico individuale

Luxor Z Frame viene realizzato con lo stesso processo produttivo di True Nature, offrendo quindi la stessa libertà di lavorazione e sicurezza:

- Luxor Z Frame è **stabile** (>1050 MPa precolorato e >1100 MPa nella versione bianca), **privo di deformazioni** e offre un'**eccezionale stabilità dei bordi** - la rifinitura viene notevolmente semplificata.
- Personalizzate artisticamente il Vostro lavoro – Luxor Z Frame può essere stratificato o caratterizzato con tutte le ceramiche **attualmente in commercio**, così come con le masse Stain & Glaze, che sono indicate per la zirconia.
- Luxor Z Frame White è particolarmente indicato per la tecnica di colorazione per infiltrazione, che permette la **massima libertà di caratterizzazione**.
- Grazie a **Luxor Z True Nature & Frame** per i Vostri lavori estetici CAD/CAM avrete a disposizione due versioni di uno stesso prodotto per qualsiasi tipo di indicazione.



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



© Sander Polanco, MDT, Staten Island, USA



Per ricevere ulteriori informazioni online o telefonicamente:

info@bredent.it
0471 - 469576 / 400781



CAD/CAM Support Online-Ticket:

dental-concept-systems.com/support



Timbro del concessionario:



Dental Concept Systems GmbH
Gieselwerder Str. 2
D - 34399 Wesertal

Phone Office: + 49 (0) 5572 – 3021010
Fax: + 49 (0) 5572 – 3021099
www.dental-concept-systems.com

a company of
bredent group

Distributore per l'Italia: bredent srl | Via Roma, 10 | 39100 Bolzano | Italy | T: (+39) 0471 / 469576 - 400781 | F: (+39) 0471 / 469573 |
www.bredent.it | @: info@bredent.it | P.IVA - Codice Fiscale - R.I. di Bolzano N. 02240570214 | Cap. Soc. I.V. Euro 50.000 | REA n. BZ-165004

D00157 / 20220223 Salvo modifiche tecniche ed errori.