



UNC
International

MỤC LỤC

GIỚI THIỆU UNC INTERNATIONAL	04
DANH SÁCH SẢN PHẨM	06
ĐA LỚP EVEREST UVS - NUNG NHANH	08
EVEREST MULTILAYER AT - PT	10
RAZOR MONOLAYER	12
EVEREST VOLCAN - EVEREST VOLCAN SPEED	18
ZIR GUIDE - NƯỚC MÀU	19

VỀ UNC

UNC International là Nhà sản xuất vật liệu Zirconia Nha khoa được thành lập từ năm 2013

Chúng tôi luôn cố gắng từng ngày để cải thiện chất lượng sản phẩm, dịch vụ cũng như chiến lược kinh doanh với mục tiêu trở thành nhà sản xuất Zirconia hàng đầu thế giới. Kết quả là chúng tôi đã chiếm hơn 50% thị phần Hàn Quốc.

Hiện nay, với công nghệ cũng như tầm nhìn của mình, chúng tôi đã và đang hướng tới thị trường toàn cầu.

GIÁ TRỊ CỐT LÕI

Lấy Con Người Làm Trung Tâm

Tại UNC, chúng tôi coi trọng sức khoẻ lẫn vẻ đẹp của răng miệng con người. Chúng tôi đã phát minh ra các sản phẩm không chỉ đáp ứng nhu cầu tái tạo răng mà còn cho những người muốn nâng cấp nụ cười của họ.

Tận Tâm Trong Dịch Vụ

Đội ngũ của UNC được đào tạo bài bản, luôn trong tâm thế sẵn sàng giải đáp các câu hỏi lẫn thắc mắc của Quý khách hàng/đối tác dù trong hay ngoài nước.

Đổi mới sáng tạo hướng tới thị trường tương lai

Chúng tôi luôn tập trung vào việc tạo ra các sản phẩm Zirconia mới nhất chưa từng thấy trước đây. Bằng niềm tin vào tương lai về sức khoẻ cũng như vẻ đẹp răng miệng, chúng tôi đang nỗ lực từng bước để hướng đến những điều đó.



ĐỐI TÁC TOÀN CẦU



DANH SÁCH SẢN PHẨM

EVEREST UVS



EVEREST AT



EVEREST PT



EVEREST MULTILAYER

4Y-TZP

4Y-TZP, 5Y-TZP

3Y-TZP, 4Y-TZP

ĐỘ BỀN UỐN

CẠNH CẮN 900MPa
CỔ RĂNG 1150MPa

CẠNH CẮN 800MPa
CỔ RĂNG 1100MPa

CẠNH CẮN 1100MPa
CỔ RĂNG 1250MPa

ĐỘ TRONG MỜ

CẠNH CẮN 48%
CỔ RĂNG 45%

CẠNH CẮN 48%
CỔ RĂNG 46%

CẠNH CẮN 46%
CỔ RĂNG 44%

CHỈ ĐỊNH

Full Zirconia Răng Trước/Sau
Mão Lẻ Đến Toàn Hàm

Full Zirconia Răng Trước
Veneer
Mão
Cầu Răng

Full Zirconia Răng Sau
Mão
Cầu Răng
Cầu Dài
All On 4

RAZOR 800

RAZOR 1100

RAZOR 1300

RAZOR 1400

RAZOR CAP



RAZOR MONOLAYER

5Y-TZP
800MPa

4Y-TZP
1100MPa

3Y-TZP
1300MPa

3Y-TZP
1400MPa

3Y-TZP
1500MPa

48%

46%

44%

41%

35%

Full Zirconia Răng Trước
Veneer
Inlay
Mão
Cầu Răng

Full Zirconia Răng Trước/Sau
Sườn Răng Trước/Sau
Toàn Hàm
All On 4

Full Zirconia Răng Sau
Sườn Răng Sau
Mão
Cầu Răng
Toàn Hàm
All On 4

Sườn
Sườn Cầu Dài
Toàn Hàm

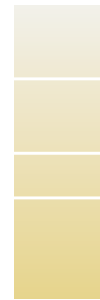
Sườn
Sườn Cầu Dài

ĐA LỚP EVEREST UVS - NUNG NHANH



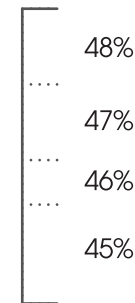
Phôi nung nhanh đa lớp EVEREST UVS sử dụng công nghệ đa lớp Zirconia mới nhất tạo ra sản phẩm vừa cứng chắc nhưng vẫn đảm bảo độ trong mà không ảnh hưởng tới sự ổn định màu sắc ngay cả khi nung nhanh lẫn chế độ nung thường. Phù hợp cho phục hình mào lẻ và toàn hàm, mà không thay đổi độ trong mờ hay khả năng chịu lực. EVEREST UVS có thành phần chính là Zirconia 4Y-TZP.

Cạnh Cấn

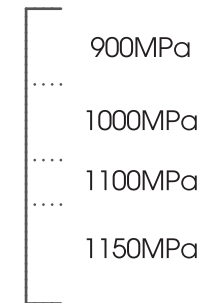


Cổ Răng

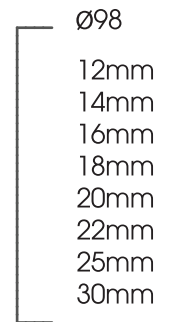
Độ Trong Mờ



Độ Bền Uốn



Kích Cỡ Phôi



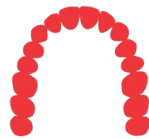
Chỉ Định



Mào
Răng Trước



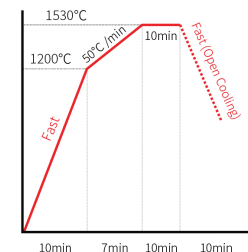
Mào
Răng Sau



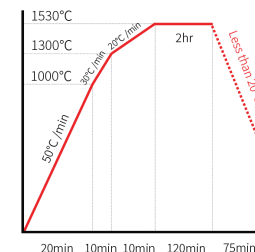
Toàn Hàm

Chương Trình Nung

Chế Độ Nung Nhanh UVS
Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 40 phút



Chế Độ Nung Thường UVS
Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 4 giờ



Màu

A1, A2, A3, A3.5
B1, B2, B3
C1, C2, C3
D2, D3
BL1, BL3

14 Màu

Tại Sao Nên Chọn Phôi Đa Lớp Everest UVS?

- Zirconia nung nhanh
- Thiêu kết chỉ trong 30 phút (dành cho mão lẻ)
- Kết quả giống nhau khi nung thường và nung nhanh
- Kết quả giống nhau trong khoảng nhiệt độ cao nhất (1500°C-1560°C)
- Ổn định về độ bền uốn, độ trong mờ, và màu sắc
- Dành cho hầu hết các phục hình (từ mão lẻ đến toàn hàm, răng trước và răng sau)

**NUNG
4 TIẾNG**

**NUNG
30 PHÚT**



**PHÔI ĐA LỚP
EVEREST UVS**

**CÁC LOẠI
ĐA LỚP KHÁC**



Lò Nung Nhanh Everest Volcan Speed

Kết hợp với EVEREST Multilayer UVS, thiêu kết mão răng chỉ trong 30 phút và toàn hàm chỉ trong 4 giờ.

- Chế độ nung nhanh 30 phút
- Chế độ nung thường
Đường kính khay 2 lớp (Ø90)
- Chế độ nung nhanh - Tối đa 5 mão răng
- Độ ổn định và nhất quán về màu sắc
- Độ tinh khiết và độ ổn định nhiệt

Nỉ Đánh Bóng Zirconia Trước Khi Nung

Sự kết hợp giữa phôi đa lớp Everest UVS và lò nung Everest Volcan Speed, hoàn tất phục hình trong 1 lần hẹn duy nhất.

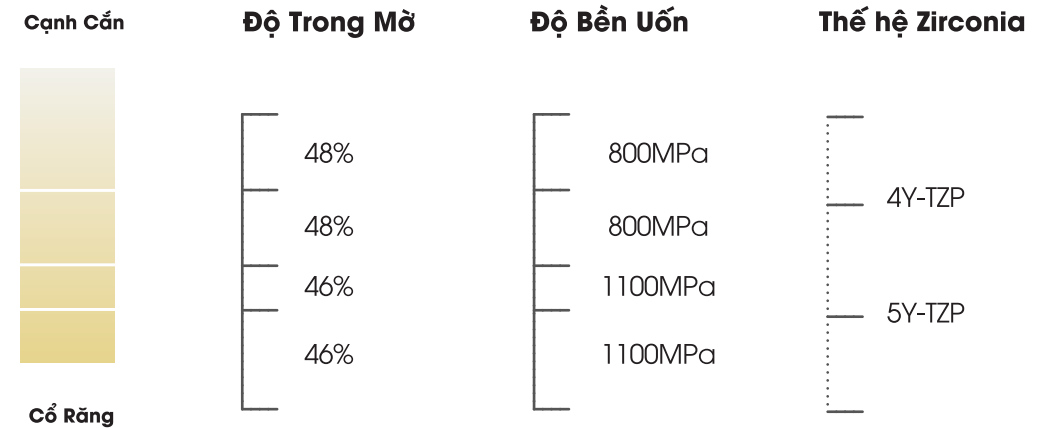
- Được thiết kế cho việc đánh bóng Zirconia trước khi nung
- Đánh bóng trước có thể tiết kiệm 30 phút
- Thời gian đánh bóng dưới 1 phút cho mão lẻ



EVEREST MULTILAYER AT



Everest Multilayer AT là dòng phôi sứ đa lớp với độ trong mờ cực cao được thiết kế cho các phục hình thẩm mỹ ở vùng răng cửa. Everest AT là sự kết hợp giữa 2 loại nguyên liệu chính zirconia 4Y-TZP và 5Y-TZP giúp tạo ra các phục hình cần độ trong mờ cao.

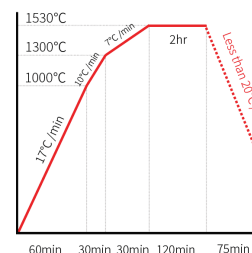


Chỉ Định



Chương Trình Nung

Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 4 giờ



Màu

A1, A2, A3, A3.5, A4
B1, B2, B3, B4
C1, C2, C3, C4
D2, D3, D4
BL1, BL3

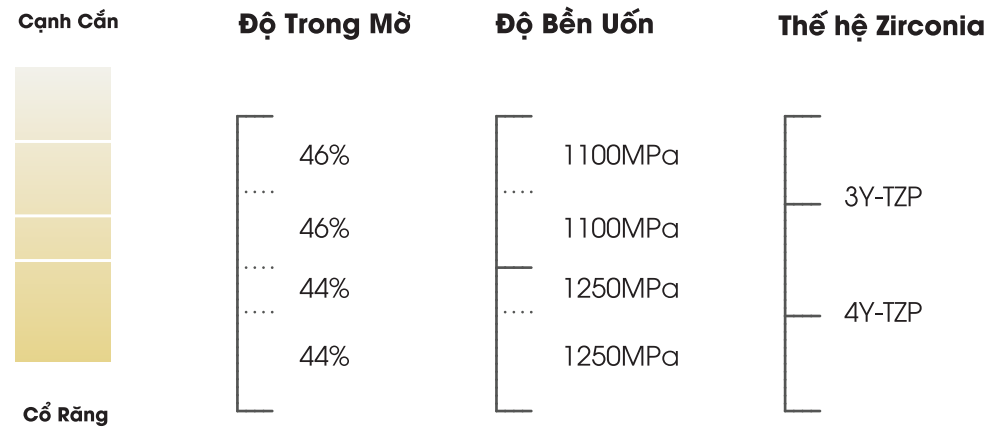
18 Màu

Kích Cỡ Phôi

Ø98
12mm
14mm
16mm
18mm
20mm
22mm
25mm
30mm

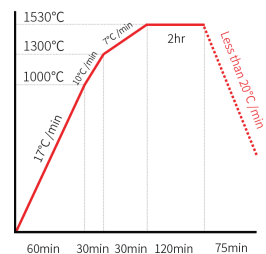
EVEREST MULTILAYER PT

PHÔI ĐA LỚP EVEREST PT là dòng phôi đa lớp thẩm mỹ có khả năng chịu lực cao, được sử dụng cho các phục hình có kích thước lớn và các mão răng sau cần độ cứng chắc cao để chống lại áp lực mạnh trong quá trình ăn nhai. Everest PT là sự kết hợp giữa 2 loại nguyên liệu chính zirconia 3Y-TZP và 4Y-TZP giúp tạo ra các phục hình cần độ bền uốn cao và độ trong mờ vừa phải.



Chương Trình Nung

Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 5 giờ



Màu

A1, A2, A3, A3.5, A4
B1, B2, B3, B4
C1, C2, C3, C4
D2, D3, D4
BL0, BL1, BL2, BL3

20 Màu

Kích Cỡ Phôi

Ø98

12mm
14mm
16mm
18mm
20mm
22mm
25mm
30mm

Chỉ Định

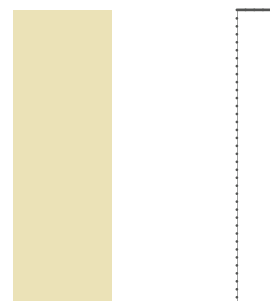


RAZOR 800



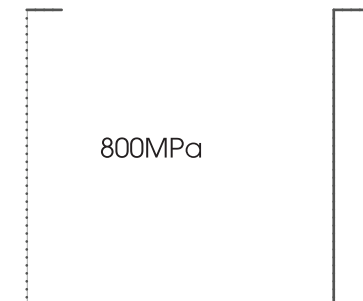
Razor 800 là dòng phiê sứ Zirconia đơn lớp với độ bền uốn là 800 MPa và có độ trong cao nhất trong các sản phẩm tại UNC International được nghiên cứu cho các phục hình răng trước yêu cầu độ thẩm mỹ cao. Razor 800 có thành phần chính là zirconia 5Y-TZP phù hợp cho các phục hình cần độ trong mờ cao.

Độ Trong Mờ



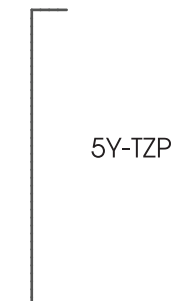
48%

Độ Bền Uốn



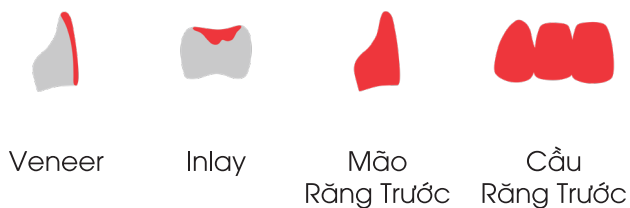
800MPa

Thế hệ Zirconia



5Y-TZP

Chỉ Định



Veneer

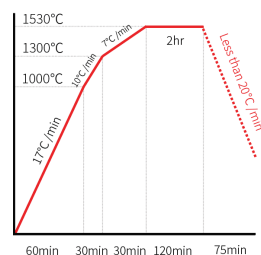
Inlay

Mão
Răng Trước

Cầu
Răng Trước

Chương Trình Nung

Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 5 giờ



Màu

A0, A1, A2, A3,
A3.5, A4
B1, B2, B3, B4
C1, C2, C3, C4
D2, D3, D4

17 Màu

Kích Cỡ Phiê

Ø98

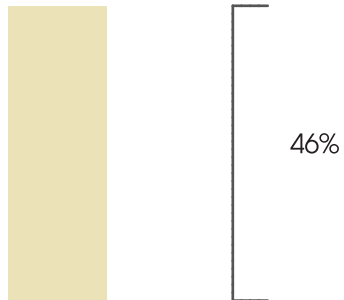
10mm	20mm
12mm	22mm
14mm	25mm
16mm	30mm
18mm	

RAZOR 1100

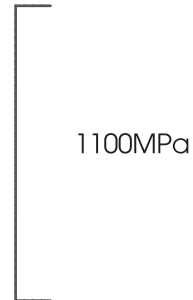
Razor 1100 là dòng phôi đa năng vì có thể sử dụng cho cả phục hình răng trước và răng sau. Nó cho phép tạo ra các phục hình có chất lượng cao với độ bền uốn là 1100 MPa và độ trong mờ lên tới 46%. Razor 1100 có thành phần chính là zirconia 4Y-TZP giúp phục hình đạt được độ bền uốn vừa phải và độ trong cao.



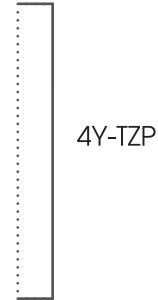
Độ Trong Mờ



Độ Bền Uốn

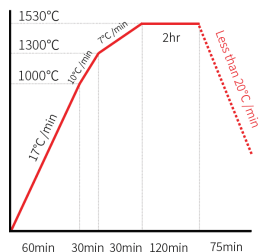


Thành phần Zirconia



Chương Trình Nung

Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 5 giờ



Màu

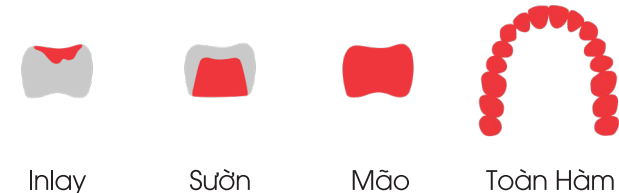
A0, A1, A2, A3,
A3.5, A4
B1, B2, B3, B4
C1, C2, C3, C4
D2, D3, D4
BL1, BL3

19 Màu

Kích Cỡ Phôi

Ø98
10mm 20mm
12mm 22mm
14mm 25mm
16mm 30mm
18mm

Chỉ Định



RAZOR 1300



Razor 1300 là sứ Zirconia với độ bền uốn cao 1300 MPa, được chỉ định với hầu hết các loại phục hình từ sườn đến toàn hàm với tính an toàn và thẩm mỹ cao.

Razor 1300 có thành phần chính là zirconia 3Y-TZP giúp phục hình đạt được độ bền uốn cao.

Độ Trong Mờ



44%

Độ Bền Uốn



1300MPa

Thế hệ Zirconia



3Y-TZP

Chỉ Định



Mão Răng Sau



Sườn



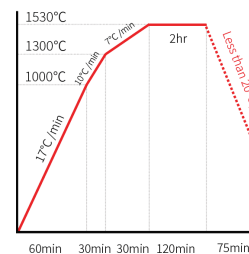
Sườn Cầu Dài



Toàn Hàm

Chương Trình Nung

Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 5 giờ



Màu

A0, A1, A2, A3,
A3.5, A4
B1, B2, B3, B4
C1, C2, C3, C4
D2, D3, D4

17 Màu

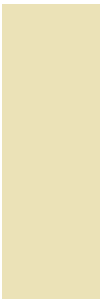


Kích Cỡ Phôi

Ø98

10mm	20mm
12mm	22mm
14mm	25mm
16mm	30mm
18mm	

RAZOR 1400

RAZOR 1400 là sản phẩm có độ bền tương đối cao nhưng không quá đục thích hợp để làm sườn. Với độ bền uốn là 1400 MPa, đây là dòng phôi được chỉ định dùng cho những cầu dài hoặc toàn hàm với độ an toàn cao. Razor 1400 có thành phần chính là zirconia 3Y-TZP giúp phục hình đạt được độ bền uốn cao.

Độ Trong Mờ	Độ Bền Uốn	Thế hệ Zirconia
 41%	 1400MPa	 3Y-TZP

RAZOR™

[reɪzə(r)]

Z I R C O N I A

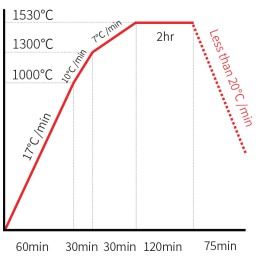


UNC
International

W RAZOR 1400 A0
Demension : Ø98
FDA ISO 13485:2016
9001:2015
U&C International Co., Ltd.
106-11, Beomjigi-ro, Danwon-gu
Ansan-si, Gyeonggi-do, Korea
www.uncint.com
marketing@uncint.net

Chương Trình Nung

Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 5 giờ
Thấp Hơn 20 C/ Phút




Màu

A0 (Trắng)


Kích Cỡ Phôi

- Ø 98
- | | |
|------|------|
| 10mm | 20mm |
| 12mm | 22mm |
| 14mm | 25mm |
| 16mm | 30mm |
| 18mm | |


Chỉ Định



Sườn



Sườn Cầu Dài



Toàn Hàm

RAZOR CAP



Razor Cap là sản phẩm chuyên dụng để làm sườn.
Với độ bền uốn là 1500 MPa, được chỉ định dùng cho các phục hình cần độ bền uốn cao từ sườn lẻ đến toàn hàm. Loại này cũng có thể được sử dụng cho những ca che màu cùi răng như nhiễm màu nhẹ hay cùi kim loại. Razor Cap có thành phần chính là zirconia 3Y-TZP giúp phục hình đạt được độ bền uốn cao.

Chỉ Định



Sườn



Sườn Cầu Dài

Độ Trong Mờ



35%

Độ Bền Uốn



1500MPa

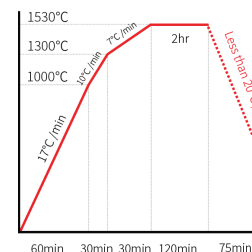
Thế hệ Zirconia



3Y-TZP

Chương Trình Nung

Nhiệt Độ Cao Nhất: 1530°C
Tổng Thời Gian: 5 giờ



Màu

A0 (Trắng)

Kích Cỡ Phôi

Ø98

10mm 20mm
12mm 22mm
14mm 25mm
16mm 30mm
18mm

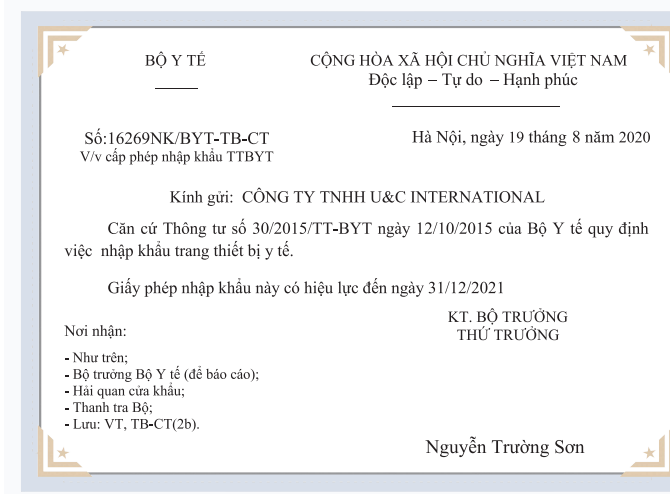
GIẤY CHỨNG NHẬN

CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG



CHỨNG NHẬN FDA - MỸ

CHỨNG NHẬN XUẤT XỨ



GIẤY PHÉP NHẬP KHẨU U&C

EVEREST VOLCAN

Lò nung Everest Volcan là lò nung sứ Zirconia được thiết kế để tối ưu hóa chất lượng của phôi đa lớp Everest Multilayer. Sau nhiều năm nghiên cứu, UNC đã cho ra đời dòng sản phẩm lò nung, một sự kết hợp hoàn hảo với phôi sứ Zirconia UNC để tạo ra những sản phẩm tuyệt đẹp.

4 thanh nhiệt Super - Kanthal có thể tăng nhiệt độ thiêu kết lên tới 1600°F (2912°F) giúp đảm bảo sự ổn định nhiệt độ trong suốt quá trình thiêu kết. Lò nung UNC được thiết kế thân thiện với người dùng với màn hình cảm ứng 6inch full HD.

EVEREST VOLCAN SPEED

Lò nung nhanh Everest Volcan Speed được phát triển và tối ưu hóa cho phục hình tức thì (One Day Zirconia). Quá trình thiêu kết nhanh sứ Zirconia có thể thực hiện chỉ trong 40 phút bắt đầu từ nhiệt độ phòng đến khi hoàn thành. Bên cạnh đó, Lò cũng có chế độ nung thường (Có sẵn khay nung 2 lớp).

Sử dụng cùng với phôi UNC nung nhanh đa lớp UVS để có được sản phẩm tốt nhất.

Thông Số Máy

Kích thước thân máy : 450 x 450 x 720mm
Kích thước buồng nung : 110 x 110 x 110mm

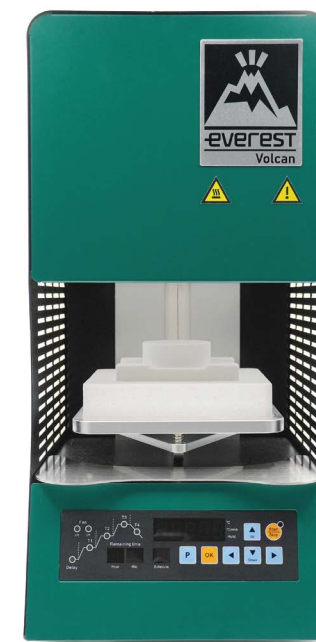
Nhiệt độ cao nhất: 1600°C (2912°C)
Thanh nhiệt : Super-kanthal
Nguồn điện : AC 100V - 240V ±10%
50/60Hz, 20A



Thông Số Máy

Kích thước thân máy : 270 x 335 x 565mm
Kích thước buồng nung : 100 x 100 x 80mm

Nhiệt độ cao nhất: 1600°C (2912°C)
Thanh nhiệt : Super-kanthal
Nguồn điện : AC 220V, 50/60Hz, 15A



*Thông số nguồn điện cho cả Lò nung Everest Volcan và Lò nung nhanh Everest Volcan Speed có thể được tùy chỉnh để phù hợp với quốc gia và yêu cầu của người mua.

ZIR GUIDE

The ZIR GUIDE là bảng so màu chuyên dụng được tạo ra từ chính dòng phôi sứ đa lớp Everest Multilayer AT.

Bảng màu ZIR GUIDE có 18 màu, bao gồm cả 2 màu thẩm mỹ là BL1 và BL3. Bằng việc sử dụng chính các sản phẩm của chúng tôi để cho ra bảng màu thực tế, chúng tôi bảo đảm về độ chính xác màu sắc đến từng chi tiết cũng như việc dễ dàng so màu răng

Bảng màu ZIR GUIDE cũng có thể được sử dụng với các loại phôi Everest khác như PT và UVS, vì màu sắc được tạo ra hoàn toàn giống nhau.



Sự tương đồng về màu sắc



Sau khi gắn trên miệng

NƯỚC MÀU



Dung dịch tạo màu Everest là loại dung dịch màu nhuộm thông dụng cho bất kỳ loại phôi sứ Zirconia nào. Nó phù hợp cho nhiều trường hợp lâm sàng khác nhau và tạo ra màu sắc hoàn toàn tự nhiên

Hiệu Ứng

Màu Nhuộm Thân Răng

Incisal	A1	B4
Blue	A2	C1
Gray	A3	C2
Violet	A3,5	C3
Orange	A4	C4
Brown	B1	D2
White	B2	D3
Pink	B3	D4
Opaque		

*Có thể nhúng và quét.

Người dùng nên thử nghiệm màu sắc và chịu trách nhiệm cho phương pháp ứng dụng

UNC

International

<https://uncsea.com>



<https://www.facebook.com/uncintsea>



marketinguncsea@gmail.com



22 Đường 18, Khu B, P. An Phú, Tp.Thủ Đức, Tp. HCM



<https://www.youtube.com/@uncinternationalsea9554>



+028 6650 2423



<https://www.instagram.com/uncsea/>