

Fluorescență

Stânga Coroană din zirconiu frezat (SHT (doar lustruit))



Sub lampă fluorescentă



Sub lumină neagră

Dreapta Coroană din zirconiu frezat (SHT (Lustruit) + ZR STAIN)

Utilizarea ZEO CE LIGHT ZR STAIN permite exprimarea nuanțelor ce dau o estetică excelentă coroanei, așa cum se poate observa în imagine. Etapele de caracterizare sunt următoarele:

1. Aplicați Oranj deschis (Light Orange), Maron (Brown), Maron închis (Dark Brown) și Ambra (Amber) în zona cervicală, pentru a evidenția culorile cervicale.
2. Aplicați Alb (White) și Lăptos (Milky) în mijlocul coroanei, pentru a exprima culorile coroanei.
3. Aplicați Gri (Grey), Albastru (Blue), Negru (Black), Alb (White) în zonele incizale, pentru a exprima transluciditatea.
4. Aplicați Glazura (Glaze) și Glazura opalescentă (Opal Glaze) pe toată suprafața coroanei, pentru a exprima transluciditatea și strălucirea suprafeței coroanei.

Fluorescența este adăugată la fiecare ton de culoare, așa cum se vede în imagine, culoarea fluorescentă poate fi observată sub lumină neagră. De asemenea, gradul de fluorescență poate fi ridicat prin aplicarea culorii speciale Fluorescent (Fluorescent) pe stratul de suprafață.



ZEO CE LIGHT ZR STAIN

Culori de pictură pentru Zr & PFZ

Program de ardere

	Start Temp. (°C)	Uscare Timp (min.)	Rata de incalzire (°C/min.)	Vid Rată (kPa)	Vid Eliberare (°C)	Temp. (°C)	Oprește timpul (min.)	Răcire (min.)
Zirconiu cu contur complet	550	4	45	- 97	850	850	1	0
Ceramică pentru zirconiu	550	4	60	- 97	850	850	1	0

Tabel de culori



Gama de produse



Dispozitiv Medical Controlat Materiale ceramice
ZEO CE LIGHT ZR
Număr de identificare: 227AFBZX00042000

Articole unice

ZEO CE LIGHT ZR STAIN 3,5g (2mL)
ZEO CE LIGHT ZR STAIN Lichid (10mL)



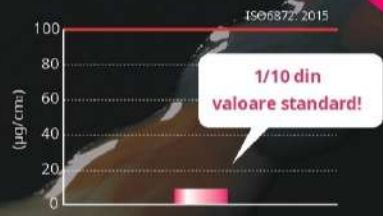
La fiecare culoare ZEO CE LIGHT ZR STAIN s-a adăugat fluorescența, pentru a putea reproduce cât mai exact aspectul natural al dinților

Acest produs se potrivește bine cu zirconiu și prezintă o operabilitate remarcabilă, care ajută la prevenirea aplicării neuniforme

ZEO CE LIGHT ZR STAIN

Proprietăți fizice

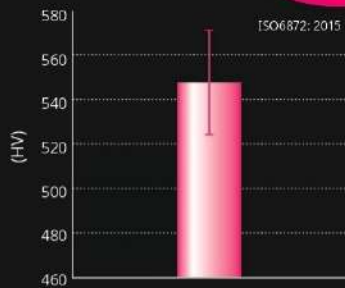
Solubilitate



Aprx. (9µg/cm²)

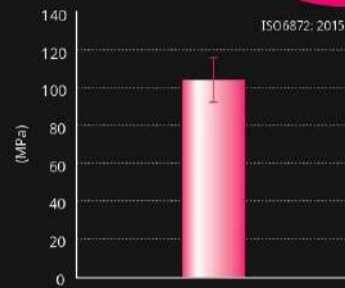
După 16 ore scufundat în soluția 4% de acetat, menținând 80 °C

Duritatea Vickers



Aprx. HV550

Rezistență la încovoiere



104MPa

		ISO 6872: 2015
Solubilitate (µg/cm²)	9	Mai puțin de 100
Rezistența la încovoiere (MPa)	104	Mai mult de 50
CTE (50°C-500°C) (×10 ⁻⁶ K ⁻¹)	7.5	-

Fluorescență și Opalescență

Gamă specială de nuanțe: "Fluorescent" și "Glazură Opalescentă"

Pentru a exprima culoarea naturală a dinților

Fluorescență

Toată gama de culori sunt fluorescente, dar poate fi îmbunătățită prin adăugarea tonului special Fluorescent



Opalescență

Opal Glaze poate fi folosit pentru a exprima opalescența dinților naturali

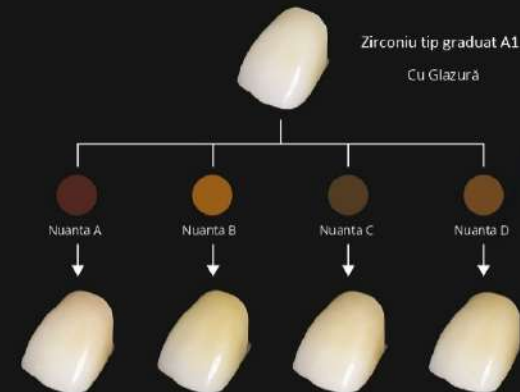
Sub Lumina reflectată



Sub Lumina transmisă



Trecerea de la A~D



NOTĂ: Aplicați ZEO CE LIGHT ZRSTAIN foarte subțire și ajustați culoarea.