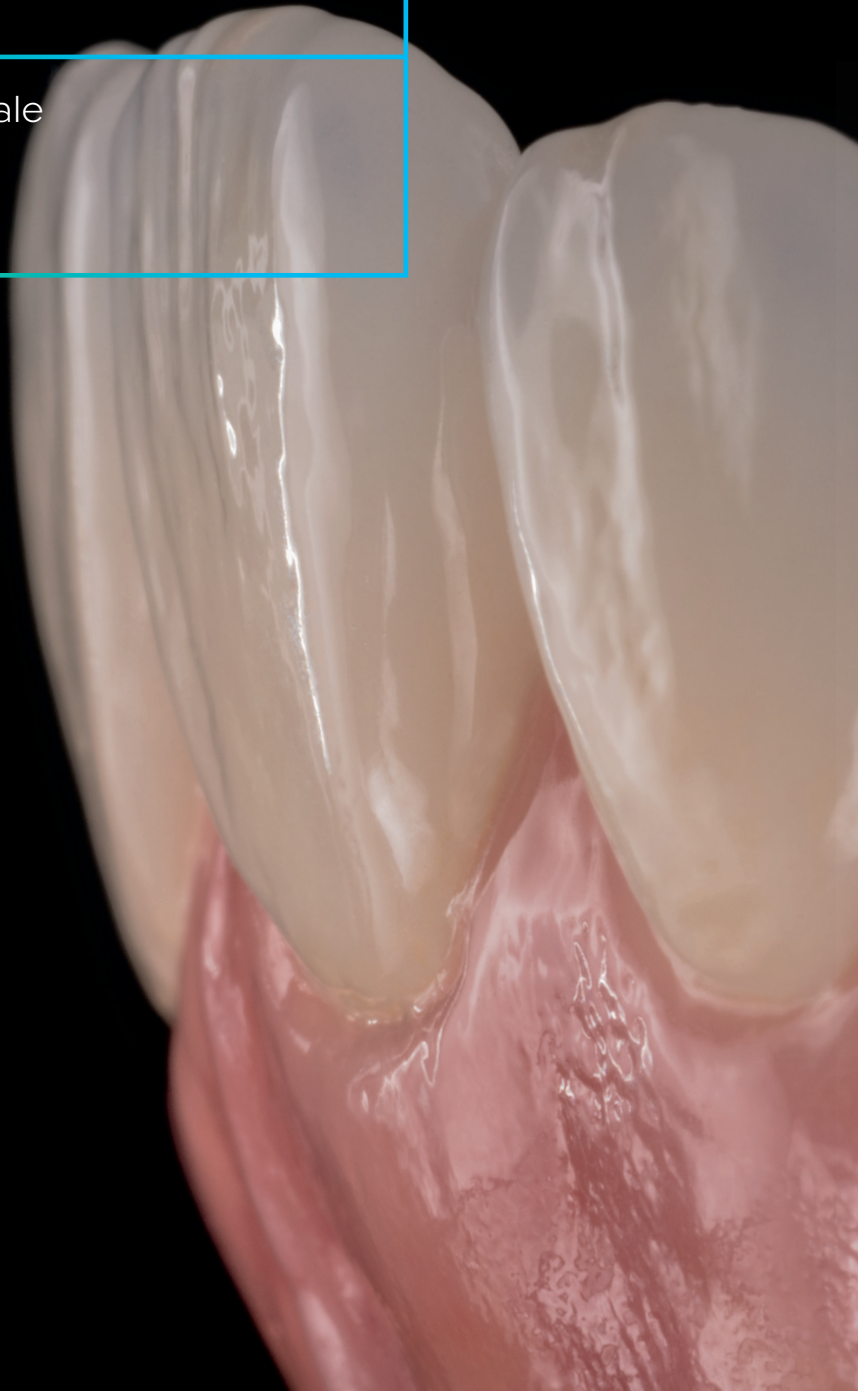


ivoclar

# Fiecare zâmbet o operă de artă

IPS e.max<sup>®</sup> Ceram Art

Generația următoare de materiale  
de caracterizare individualizată  
pentru restaurări ceramice.



Making People Smile

# Estetică maximă. Ceea ce merită orice zâmbet.

IPS e.max® Ceram Art - noua modalitate de a da viață suprafețelor ceramice cu o notă vibrantă și individuală: Această linie inovatoare de paste universale pentru colorare, glazură și structurare transformă restaurările ceramice în opere de artă unice. Indiferent dacă restaurările sunt monolitice, presate sau stratificate - IPS e.max Ceram Art combină forma, nuanța și textura cu precizie artistică și eficiență modernă.

# Strălucire magică. Naturalețe simplă.

Cu consistența lor excepțională, care își păstrează forma, pastele Glaze oferă o acoperire excelentă și o manevrare ușoară. Sunt ideale pentru tehnica de colorare one-shot și pot fi utilizate pentru a îmbunătăți transluciditatea, a reduce intensitatea nuanței sau a amesteca nuanțe suplimentare. Rezultatul: o glazură magică.

---

Paste de glazură autonivelante și autoumectante

- ✓ Comportament de acoperire optimizat pentru o aplicare uniformă, fără efect de perlare
- ✓ Acoperire excelentă a suprafeței fără a curge sau a se acumula - datorită vâscozității excepționale
- ✓ Distribuție uniformă - indiferent de textura suprafeței restaurării



# Colorare și glazurare. Într-un singur pas.

Datorită consistenței sale stabile, IPS e.max Ceram Art este ideal pentru tehnica one-shot (aplicare ud pe ud). Coloranții rămân exact acolo unde sunt plasați – fără a curge. Arderea coloranților și a glazurii sunt combinate într-o singură etapă, oferind eficiență maximă, economisind timp prețios și asigurând o fidelitate strălucitoare a culorilor.



50%  
economie de timp<sup>[1]</sup>

Tehnica one-shot pentru mai multă eficiență

- ✓ Colorare și glazurare într-un singur ciclu de ardere
- ✓ Ideală pentru tehnica de colorare ud pe ud
- ✓ Aplicare rapidă a caracterizărilor detaliate într-un singur pas
- ✓ Fără a curge – aplicare controlată

# Colorare. În profunzime.

Pastele Illusion reproduc fidel caracteristicile individuale ale dinților, cu efecte controlate de luminozitate și profunzime a culorii. Prin reflexia luminii, absorbția și variațiile subtile de nuanță, acestea evidențiază detalii distinctive și conferă un aspect natural restaurărilor. Datorită consistenței stabile, forma și detaliile pot fi create cu precizie și fără efort. Rezultate impresionante – chiar și după ardere.



Stabilitate dimensională în timpul colorării

- ✓ Fără surprize: Straturile de colorare rămân exact acolo unde au fost aplicate, păstrându-și nuanța chiar și după ardere
- ✓ Nuanțare stabilă și detaliere precisă în procesul caracterizării
- ✓ Fără a curge – pentru colorare precisă, cu efectele dorite

[1] Utilizarea IPS e.max Ceram Art în tehnica one-shot elimină necesitatea unei arderi separate pentru glazură, reducând timpul de lucru cu până la 50%.



De la roz deschis la roșu intens și violet-marro: IPS e.max Ceram Art reproduce cu fidelitate o mare varietate de fenotipuri gingivale.

# Fenomenal. Fenotipat.

Pastele Illusion Gingiva permit caracterizarea precisă și realistă a țesuturilor gingivale, adaptate la diverse fenotipuri gingivale. Primele nuanțe de roșu fără cadmiu, cu stabilitate la ardere, se bazează pe o formulă inovatoare care oferă o estetică cu aspect natural - chiar și în zona gingivală.



Fenotip: Gingiva roz



Fenotip: Gingiva roșu-gălbui



Fenotip: Gingiva roșu-albăstrui



Fenotip: Gingiva violacee

## Nuanțe fenomenale pentru gingie

- ✓ Prima gamă de nuanțe de roșu gingival, fără cadmiu, care rămân stabile în timpul arderii
- ✓ Armonizate cu numeroase fenotipuri gingivale naturale
- ✓ Design individualizat al zonelor gingivale - de la structuri vasculare la structuri osoase



«Acest material face o diferență reală în estetica gingivală, oferind rezultate semnificativ îmbunătățite. Gingia arată mult mai naturală și vibrantă.»

Maria Spanopoulou, DT, Grecia

# În formă maximă. Întotdeauna.

Rezultate impresionante datorită consistenței unice, ce își menține forma: Pastele Structure pot fi modelate cu precizie și își păstrează forma – atât în timpul aplicării, cât și după ardere. Acestea permit crearea unor efecte 3D uimitoare și a unor texturi realiste, cu profunzime - atât pe suprafețele coronare, cât și pe cele gingivale. Și glazura? Este integrată - nu este nevoie de niciun pas suplimentar.

## Paste unice pentru structuri cu forme stabile

- ✓ Formulă special dezvoltată, cu consistență stabilă pentru menținerea formei atât în timpul aplicării, cât și după ardere
- ✓ Aplicare eficientă a efectelor 3D și a texturilor – fără a fi nevoie de o etapă suplimentară de acoperire
- ✓ Pentru suprafețe coronare și gingivale cu aspect natural



# Gata de utilizare. Aplicare instantă.

Fără amestecare, fără efort suplimentar: Pastele gata de utilizare se aplică imediat și susțin fluxuri de lucru eficiente și curate. Astfel, rămâne mai mult timp pentru ceea ce contează cu adevărat: individualizarea creativă și caracterizarea unor restaurări unicate.



«Este un tip de material complet nou și am fost sincer surprins. Deși se comportă diferit, oferă un flux de lucru semnificativ îmbunătățit și o manevrabilitate mult mai bună.»

Thomas Bartsch, MDT, Germania

## Paste gata de utilizare

- ✓ Aplicare eficientă, care economisește timp, fără a fi necesară amestecarea
- ✓ Aceeași consistență la fiecare aplicare
- ✓ Ușor de dozat și procesat



# Gata în orice moment. Compatibile.

Materialele oferă flexibilitate maximă, indiferent dacă sunt utilizate pentru restaurări monolitice, presate sau stratificate. Sunt complet compatibile cu produsele IPS e.max, precum și cu alte linii de produse integral ceramice și metalo-ceramice de la Ivoclar și pot fi integrate perfect în diverse fluxuri de lucru. Astfel, se creează spațiu pentru măiestrie și creativitate – fără limite.



«Produsul economisește cu adevărat timp pentru munca de producție în laborator. De asemenea, oferă predictibilitate și rezultate extrem de precise în cazuri exigente din punct de vedere estetic. Va face o diferență reală în munca zilnică.»

Mariano Maurizi, MDT, Spania



## Utilizare versatilă

- ✓ Potrivit pentru restaurări monolitice, presate sau stratificate
- ✓ Coordonat optim cu produsele IPS e.max și alte materiale ceramice de la Ivoclar
- ✓ Compatibil cu oxid de zirconiu, disilicat de litiu și ceramică de fațetare în intervalul CTE de  $9,4-17,5 \times 10^{-6}/K$  (25-500 °C)

# Stratificat. La perfecție.

IPS e.max Ceram este o ceramică de fațetare testată, care oferă o estetică naturală și rezultate de încredere. În combinație cu IPS e.max Ceram Art, oferă opțiuni extinse pentru personalizarea finală - de la tehnici convenționale de fațetare până la aplicarea unor efecte subtile de nuanță, glazură și structură. Împreună, aceste materiale creează o sinergie ideală pentru obținerea unor restaurări estetice excepționale.

## Beneficiile dumneavoastră cu IPS e.max Ceram:

- ✓ Compatibil cu disilicat de litiu și oxid de zirconiu
- ✓ Proprietăți remarcabile de conturare
- ✓ Stabilitate ridicată a materialului
- ✓ Proprietăți excelente de ardere cu contracție redusă
- ✓ Dinamică naturală a luminii



# Compatibilitate extinsă cu materiale. Pentru toate tehnicile.

## Ceramici integrale

**Oxid de zirconiu**  
IPS e.max® ZirCAD

**Disilicat de litiu**  
IPS e.max® CAD  
IPS e.max® Press

**Vitroc ceramică armată cu leucit**  
IPS Empress® CAD

**Ceramică de stratificare pe structuri ceramice**  
IPS e.max® Ceram

## Metaloceramici

**Ceramică de stratificare pe structuri metalice**  
IPS Style® Ceram  
IPS InLine®

## Tehnica One-Shot / Tehnica de Colorare Wet-on-Wet:

Glazurare, colorare și caracterizare simultan, într-o singură etapă de ardere  
= muncă eficientă, simplificată și care economisește timp

## Tehnica clasică, individuală:

Colorare și caracterizare intensă, cu pași separați individuali pentru arderea coloranților și glazurii  
= intens, personalizat și creativ

## Tehnica structurală (efect 3D):

Aplicarea pastei de structură pe restaurări monolitice pentru a obține o textură tridimensională a suprafeței – fără stratificare suplimentară  
= eficientă pentru un efect de profunzime rafinat din punct de vedere estetic, cu aspect natural – fără o etapă suplimentară de stratificare



Compatibilă cu oxid de zirconiu, disilicat de litiu și ceramică de stratificare cu o valoare CTE cuprinsă între 9,4 și 17,5 x 10<sup>-6</sup>/K (25-500 °C) – precum și cu produse de la alți producători.



## Cimentare

Sistemul de Navigare al Cimentării (CNS) vă ajută să selectați materialul de cimentare potrivit pentru aproape toate situațiile clinice de cimentare atât pe structuri dentare naturale, cât și pe bonturi implantare. Animațiile 3D detaliate și instrucțiunile pas cu pas vă vor ghida prin protocolul de cimentare de la început până la sfârșit. Mai mult, CNS evidențiază caracteristicile materialelor de cimentare oferite de Ivoclar.

[www.cementation-navigation.com](http://www.cementation-navigation.com)

# Versatil. Bogat în nuanțe coloristice.

IPS e.max Ceram Art oferă un portofoliu complet integrat de materiale pentru caracterizarea și finalizarea completă a restaurărilor ceramice, acoperind atât zona coronară, cât și cea gingivală.

## Estetica albă

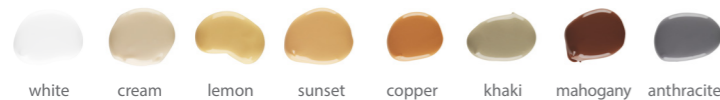
### IPS e.max Ceram Art Magic Glaze FLUO



### IPS e.max Ceram Art Shade



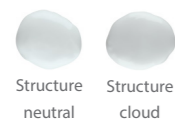
### IPS e.max Ceram Art Essence



### IPS e.max Ceram Art Illusion



### IPS e.max Ceram Art Structure

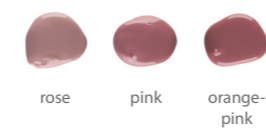


## Estetica roșie

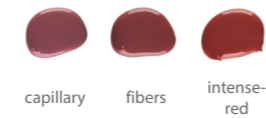
### IPS e.max Ceram Art Magic Glaze



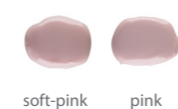
### IPS e.max Ceram Art Illusion Gingiva Base



### IPS e.max Ceram Art Illusion Gingiva



### IPS e.max Ceram Art Structure Gingiva



### IPS e.max Ceram Art Magic Glaze

Concepută pentru glazurarea estetică a restaurărilor cu aspect natural – cu efect opțional de fluorescență pentru o vitalitate sporită. Poate fi folosită și ca bază de colorare și umectare a suprafețelor ceramice rugoase.



### IPS e.max Ceram Art Shade

Perfect armonizate cu nuanțele A-D și de Bleach – incluzând pastele incizale pentru a conferi profunzime și translučență.



### IPS e.max Ceram Art Essence

Material de caracterizare intens pigmentat, ideal pentru adăugarea detaliilor individuale.



### IPS e.max Ceram Art Illusion

Paste de efect pentru obținerea jocurilor de lumină, profunzime și a unui aspect natural al structurilor de smalț și dentină.



### IPS e.max Ceram Art Illusion Gingiva

Design gingival realist pentru a mima diverse fenotipuri – de la roz delicat la mov intens, cu texturi detaliate și efecte asemănătoare capilarelor. Auto-glazurant – nu este necesară o ardere suplimentară de glazură.



### IPS e.max Ceram Art Structure

Paste cu o consistență stabilă unică (vâscozitate ridicată) pentru aplicarea precisă a macro- și microstructurilor cu aspect natural, precum și a efectelor 3D atât pe suprafețele dentare, cât și pe cele gingivale.



### IPS e.max Ceram Art Universal Liquid

Lichid pentru diluarea pastelor gata de utilizare.<sup>[1]</sup>

### IPS e.max Ceram Art Shade Cards

Ghid de nuanțe pentru o selecție mai ușoară a pigmentilor, glazurii și pastelor de structură adecvate.

IPS e.max Ceram Art Universal Liquid

[1] Notă: Pastele IPS e.max Ceram Art Structure nu pot fi diluate cu lichidul universal IPS e.max Ceram Art.

IPS e.max Ceram Art sunt paste universale pentru colorare, glazurare și structurare, concepute pentru a funcționa optim cu o gamă largă de fluxuri de lucru. Portofoliul complet integrat permite caracterizarea completă a restaurărilor ceramice, acoperind atât zonele dentare, cât și cele gingivale. Se pot obține rezultate estetice deosebite, de la detalii individuale subtile până la texturi sofisticate ale suprafeței.



## Selectare

IPS e.max® ZirCAD Prime oferă două discuri diferite de oxid de zirconiu cu tehnologie GT pentru cea mai înaltă calitate și rezultate impresionante.



## Producție

PrograMill® PM7 este o mașină de frezat puternică, care combină o bază de date extinsă, expertiză în materiale și software pentru lucrări de înaltă acuratețe.



## Sinterizare

Programat® S2 cu program integrat de sinterizare rapidă pentru IPS e.max ZirCAD este cuptorul nostru de sinterizare compact și ușor pentru lucrări adaptate precis.



## Stratificare

IPS e.max® Ceram sunt materiale de stratificare extrem de estetice, cu proprietăți ideale de conturare și o manipulare ușoară pentru încărcarea tuturor structurilor IPS e.max.



## Finisare

Cuprinzând paste universale pentru colorare, glazurare și structură, gama inovatoare de produse IPS e.max® Ceram Art conferă restaurărilor ceramice un finisaj natural și estetic.



## Ardere

Programat® P710 G2 este specialistul inteligent pentru o calitate ridicată a arderii; începând de la temperaturi scăzute de ardere de 710 °C.



## Cimentare

Conceput pentru cimentarea convențională, cimentul ZircAD® oferă o manevrabilitate bună și o curățare ușoară.