

IPS e.max

500 MPa

1 mm  
Preparazione

## Elevata resistenza, elevata estetica

Dall'introduzione sul mercato del disilicato di litio IPS e.max® gli odontoiatri di tutto il mondo si affidano alla vetroceramica altamente resistente ed estetica. 10 anni di continui test di qualità dimostrano:

Il disilicato di litio IPS e.max ha una resistenza alla flessione biassiale media di 500 MPa\*.

Grazie al successo clinico a lungo termine ed alla confermata resistenza ora sono possibili anche corone con una riduzione occlusale di un solo 1 mm in abbinamento alla cementazione adesiva.

**IPS e.max® disilicato di litio – ora ancora più versatile!**

- Preparazione mininvasiva di 1 mm
- Nuove opzioni di traslucenza
- 500 MPa offrono la massima fiducia

**Per il prossimo caso scelga l'affidabile ceramica integrale più utilizzata\*\*: IPS e.max... all ceramic – all you need**

\*Fonte: R&S Ivoclar Vivadent AG, Schaan, Liechtenstein  
\*\*in base ai dati di vendita

**IPS e.max®**  
ora ancora più versatile!

[www.ivoclarvivadent.it](http://www.ivoclarvivadent.it)

Ivoclar Vivadent s.r.l.

Via Isonzo 67/69 | 40033 Casalecchio di Reno (BO) | Italy | Tel. +39 051 6113555 | Fax +39 051 6113565

ivoclar  
vivadent®  
passion vision innovation



### Preparazione coronale mininvasiva per vetroceramica al disilicato di litio

#### Descrizione

**NOVITA** La pluriennale esperienza clinica e l'elevata resistenza di 500 MPa\* del disilicato di litio IPS e.max® in combinazione alla cementazione adesiva consentono uno spessore delle corone di min. 1 millimetro.

#### Indicazioni

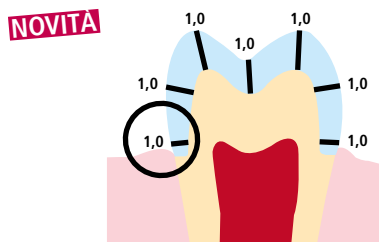
Corone interamente anatomiche anteriori e latero-posteriori

#### Controindicazioni

- Spessori inferiori a 1 mm
- Preparazioni con bordi acuti
- Preparazioni non supportate anatomicamente e con spessori non uniformi
- Cementazione convenzionale e autoadesiva
- Materiali da ricostruzione diversi dai compositi
- Bruxismo
- Assenza della guida canina
- Ponti
- Corone su impianti

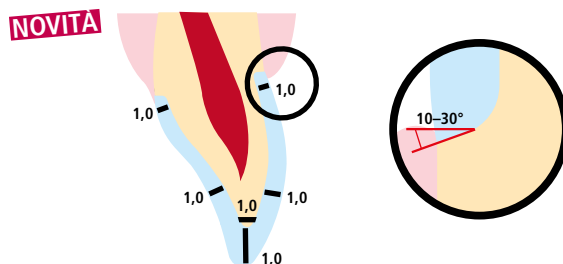
#### Indicazioni per la preparazione

##### Preparazione corone per la cementazione adesiva



- Ridurre la forma anatomica rispettando gli spessori minimi indicati. Preparazione a spalla con bordi interni arrotondati rispettiv. preparazione a Chamfer. Larghezza della spalla / Chamfer circolare min. 1 mm. Riduzione del terzo coronale occlusalmente di min. 1 mm.
- Riduzione in zona vestibolare rispettiv. orale di min. 1 mm.

##### Preparazione corone anteriori per la cementazione adesiva



- Ridurre la forma anatomica rispettando gli spessori minimi indicati. Preparazione a spalla con bordi interni arrotondati rispettiv. preparazione a Chamfer. Larghezza della spalla / Chamfer circolare min. 1 mm.
- Riduzione del terzo coronale incisalmente di min. 1 mm.
- Riduzione in zona vestibolare rispettiv. orale di min. 1 mm.

#### Cementazione adesiva

**Adhese® Universal**  
L'adesivo universale

**Variolink® Esthetic**  
Il cemento composito estetico

**Monobond Etch & Prime®**  
Mordenzatura e silanizzazione in una sola fase di lavoro

\* Resistenza alla flessione biassiale media nel corso di 10 anni (IPS e.max CAD 530 MPa, IPS e.max Press 470 MPa). Fonte: R&S Ivoclar Vivadent AG, Schaan, Liechtenstein

\*\* O. Brix, Germania




# Ivoclar Vivadent – Ceramica integrale

Linea Prodotti




**PRESS Technology**


IPS Empress Esthetic



IPS e.max Press




IPS e.max ZirPress




**CAD/CAM Technology**


IPS Empress CAD



IPS e.max ZirCAD



IPS e.max CAD



IPS Empress Esthetic Veneer



IPS Empress Universal Shade/Stains



IPS e.max Ceram



# Ivoclar Vivadent – Ceramica integrale

## Indicazioni

	IPS Empress				IPS e.max		
	IPS Empress Esthetic	IPS Empress CAD	IPS e.max Press	IPS e.max ZirPress	IPS e.max ZirCAD	IPS e.max CAD	IPS e.max Ceram
Faccette sottili			✓			✓	
Faccette	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Faccette oclusali			✓			NOVITA ✓	
Inlays / Onlays	✓	✓	✓			✓	
Corone parziali	✓	✓	✓			✓	✓ <sup>2)</sup>
NOVITA Corone mininvasivi (1 mm)			✓			✓	
Corone	✓	✓	✓	✓ <sup>1)</sup>	✓	✓ / ✓ <sup>3)</sup>	✓ <sup>2)</sup>
Ponti anteriori di 3 elementi			✓	✓ <sup>1)</sup>	✓	✓ / ✓ <sup>3)</sup>	✓ <sup>2)</sup>
Ponti premolari di 3 elementi			✓	✓ <sup>1)</sup>	✓	✓ / ✓ <sup>3)</sup>	✓ <sup>2)</sup>
Ponti posteriori di 3 elementi				✓ <sup>1)</sup>	✓	✓ <sup>3)</sup>	✓ <sup>2)</sup>
Ponti posteriori di 3 e più elementi				✓ <sup>1)</sup>	✓	✓ <sup>3)</sup>	✓ <sup>2)</sup>
Abutment ibridi			✓			✓	
Corone abutment ibride			✓			✓	

<sup>1)</sup> in combinazione con IPS e.max ZirCAD

<sup>2)</sup> una ceramica da stratificazione per tutte le componenti IPS e.max

<sup>3)</sup> IPS e.max CAD-on technique in combinazione con IPS e.max ZirCAD