

Zirkonzahn®

Human Zirconium Technology



COLOUR LIQUID PRETTAU® ANTERIOR® AQUARELL

L'arte di colorare la zirconia



Istruzioni per la colorazione di un dente del settore Anteriore

Situazione di partenza: dente fresato in Prettau® Anterior®



Fase	Colour Liquid	Applicazione	area labiale	area palatale
1	A3 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x 2x 3x		
2	A3 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x 2x		
3	A3 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x		
4	Cervical A Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x		
5	Incisal blue Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x - 2x		
6	Incisal grey Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x		
7	Incisal violet Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x		
8	Orange 1 Anterior® Aquarell Brown 2 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior® Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x 1x		

Asciugatura: dopo avere colorato il manufatto, posizionarlo sul supporto in refrattario e metterlo sotto la lampada infrarossa, con la superficie occlusale rivolta verso il basso e lasciare asciugare per 20-40 minuti a seconda delle dimensioni del pezzo. NB: l'eventuale superamento di questi tempi non altera comunque i colori.

Istruzioni per la colorazione di un dente del settore posteriore

Situazione di partenza: dente fresato in Prettau® Anterior®



Fase	Colour Liquid	Applicazione	area buccale	area occlusale
1	A3 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x 2x 3x		
2	A3 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x 2x		
3	A3 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x		
4	Cervical A Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x 2x 3x area bucc. area occl.		
5	Incisal blue Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x - 2x		
6	Incisal grey Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x		
7	Incisal violet Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x		
8	Orange 1 Anterior® Aquarell Brown 2 Anterior® Aquarell Colour Liquid for Prettau® Anterior®	1x 1x		

Asciugatura: dopo avere colorato il manufatto, posizionarlo sul supporto in refrattario e metterlo sotto la lampada infrarossa, con la superficie occlusale rivolta verso il basso e lasciare asciugare per 20-40 minuti a seconda delle dimensioni del pezzo. NB: l'eventuale superamento di questi tempi non altera comunque i colori.

Istruzione per la colorazione di una corona (tecnica ad immersione)

Situazione di partenza: dente fresato in Prettau® Anterior®



Agitare bene prima dell'uso



Immergere la corona nel liquido per circa 1 secondo usando una pinzetta di plastica



Togliere la corona dal liquido ed immergerla subito nell'acqua



Muovere la corona nell'acqua per 1-2 secondi



Tamponare la corona in Prettau® Anterior® con una salvietta di carta



Importante: Rimuovere subito l'acqua in eccesso con un fazzoletto di carta

Indicazioni per la conservazione e l'applicazione

Conservare i Colour Liquid Prettau® Anterior® Aquarell in un luogo fresco e buio. Per ottenere un colore omogeneo, agitare bene i flaconi prima dell'uso. Immergere completamente il pennello nel colore ed eliminare il prodotto in eccesso passando il pennello sul bordo del flacone, prima di colorare i pezzi grezzi. Lavare il pennello in abbondante acqua, prima di utilizzarlo con un altro colore.

HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

ZIRKONZAHN Worldwide – Tel +39 0474 066 680 – info@zirkonzahn.com – www.zirkonzahn.com

Cottura nel forno di sinterizzazione di strutture completamente anatomiche in Prettau® Anterior® colorate con i colori da pittura ICE Zirkon Malfarben 3D by Enrico Steger

1ª opzione

“All-in-one” (Glasura 3D Base Glaze e colori da pittura ICE Zirkon Malfarben 3D by Enrico Steger):

Temperatura iniziale: 300–350 °C

Tempo di preriscaldamento: 8 min

Aumento di temperatura: 35–55 °C/min

Temperatura: 800 °C, 5 min di tempo di mantenimento sottovuoto

2ª opzione

Tipologie di cotture: Cottura di base della glasura, cottura di colori, cottura di glasura finale:

Temperatura iniziale: 300–350 °C

Tempo di preriscaldamento: 8 min

Prima cottura: 800 °C, 5 min di tempo di mantenimento sottovuoto

Per altri tipi di cottura: abbassare la temperatura finale di circa 10–20 °C

Istruzioni: Applicare un sottile strato di glasura Base Glaze, sul quale è possibile stendere direttamente i colori da pittura. Per diminuire l'intensità dei colori da pittura ICE Zirkon Malfarben diluirli con la glasura Base Glaze.

Per diminuire l'intensità dei colori da pittura diluirli con la glasura Base Glaze.



WEAA1412=