



Ceramco® 3

## Passo a passo da aplicação

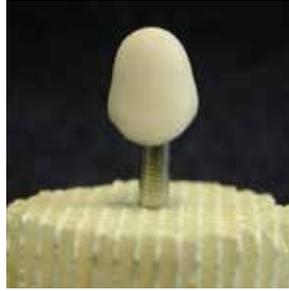
A garantia de uma aparência natural com estética superior, além da durabilidade da restauração protética.

# Passo a passo da aplicação Ceramco®3

## Aplicação do pó opaco



**1** Aplique o pó opaco para cobrir o metal.



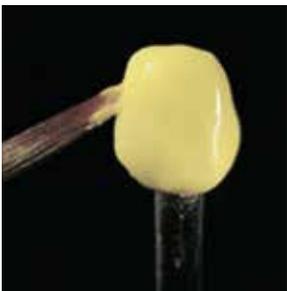
**2** Remova o excesso de líquido de porcelana opaca e queime as temperaturas recomendadas.



**3** Aspecto Visual correto: superfície ligeiramente brilhante.

**4** Umedeça o pó do opaco em água destilada. Repita os passos 1, 2 e 3 garantindo que o metal esteja completamente recoberto pela porcelana e apresente ligeiro brilho.

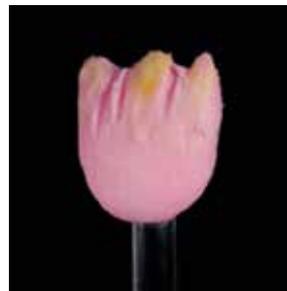
## Aplicação de dentina e esmalte



**1** Dentinas opacas apresentam 10% mais opacidade que dentinas naturais, portanto uma fina camada deve ser aplicada sobre o opaco.



**2** Aplique a dentina de modo a deixar espaço suficiente para a aplicação do esmalte.



**3** A porcelana destinada à reprodução dos mamelos deve ser aplicada nos lobos incisais.

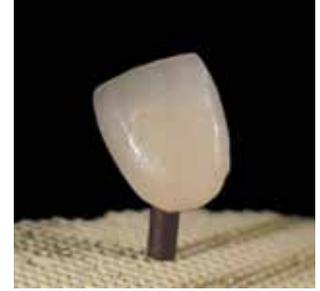


**4** Aplique a porcelana de esmalte apropriada.



**5** A aplicação de porcelanas de esmaltes e translúcidos possibilitam a obtenção de efeitos variados.

## Completando a coroa



**1** Queime seguindo as temperaturas recomendadas.



**2** Aplique o glaze e corantes. Queime de acordo com as temperaturas recomendadas.



**3** Coroa após reconstrução finalizada.



**4** Coroa finalizada com caracterização interna.

# Tabela de classificação de cores

Cor	Cristais de borrificação para a aplicação da pasta base	Cristais de borrificação para a aplicação da pasta opaca	Massa de ombro	Massa de modificar dentina	Massa de fusão natural	Massa de fusão opalina	Massa de saliência	Intervalo de cores	Cor
I1	branco	branco	I1	A1	extra claro	opal claro	amarelo-laranja	I1 - Orange Tint	I1
I2	branco	branco	I2	B1	extra claro	opal claro	amarelo-laranja	I2 - Yellow Tint	I2
I3	branco	branco	I1	A1	extra claro	opal claro	amarelo-laranja	I3 - Orange Tint	I3
I4	branco	branco	I2	B1	branco	opal branco	amarelo-laranja	I4 - Yellow Tint	I4
I5	branco	branco	I5	A1	branco	opal branco	amarelo-laranja	I5 - Orange Tint	I5
I6	branco	branco	I6	B1	branco	opal branco	amarelo-laranja	I6 - Yellow Tint	I6
I7	branco	branco	I5	A1	branco	opal branco	amarelo-laranja	I7 - Orange Tint	I7
I8	branco	branco	I5	B1	branco	opal branco	amarelo-laranja	I8 - Yellow Tint	I8
A1	médio	claro	A1	A1	extra claro	opal claro	amarelo-laranja	A1 - Orange Tint	A1
A2	médio	claro	A1	A1	extra claro	opal claro	amarelo-laranja	A2 - Orange Tint	A2
A3	médio	claro	A3	A1	claro	opal claro	vermelho-laranja	A3 - Orange Tint	A3
A3.5	escuro	claro	A3	A3.5	claro	opal médio	vermelho-laranja	A3.5-Orange Tint	A3.5
A4	escuro	claro	A4	A3.5	claro	opal médio	vermelho-laranja	A4 - Orange Tint	A4
B1	médio	claro	B2	B1	extra claro	opal branco	amarelo-laranja	B1 - Yellow Tint	B1
B2	médio	claro	B2	B1	extra claro	opal claro	amarelo-laranja	B2 - Yellow Tint	B2
B3	escuro	claro	A3	B3	claro	opal claro	vermelho-laranja	B3 - Yellow Tint	B3
B4	escuro	claro	A4	B3	claro	opal claro	vermelho-laranja	B4 - Yellow Tint	B4
C1	médio	claro	C1	C1	claro	opal claro	amarelo-laranja	C1 - Brown Tint	C1
C2	escuro	claro	C1	C1	claro	opal claro	amarelo-laranja	C2 - Brown Tint	C2
C3	escuro	claro	C3	C3	médio	opal médio	vermelho-laranja	C3 - Brown Tint	C3
C4	escuro	claro	C3	C3	escuro	opal médio	vermelho-laranja	C4 - Brown Tint	C4
D2	médio	claro	C1	A1	extra claro	opal claro	amarelo-laranja	D2 - Orange Tint	D2
D3	escuro	claro	A3	B1	claro	opal claro	amarelo-laranja	D3 - Yellow Tint	D3
D4	médio	claro	A3	C3	médio	opal claro	vermelho-laranja	D4 - Orange Tint	D4

## Escala de cores



**Pigmentos**  
CERAMCO3 EC  
COR STAINS



**Dentina**  
CERAMCO3 EC  
COR DENTINA



**Margel final**  
CERAMCO3 EC  
COR MARGIN/TISSUE



**Esmalte**  
CERAMCO3 EC  
COR ENAMEL



**Modificador de dentina**  
CERAMCO3 EC  
MDENT/MAMEL/ADD-ON

# Tabela de queima

Programa/ Descrição	Tempo (min)			Tempo (min)			Vácuo	Alta de temperatura		Temperatura			
	Secar	Préaquecer	Manter vácuo	Manter à temp. de cozimento	Manter	Arrefecer	Ajuste (em hPa)	Tempo de prontidão	Tempo de cozimento	Início do vácuo	Fim do vácuo	Velocidade de aquecimento °C/min.	Temperatura posterior
<b>Opaco em pasta</b>	5	3	0	0	0	0	50	500	975	500	975	100	100
<b>Opaco em pó</b>	3	3	0	0	0	0	50	650	970	650	970	70	100
<b>Massa de ombro</b>	5	5	0	1.0	0	0	50	650	965	650	965	70	100
<b>Ombro definitivo (com massa para vitrificação)</b>	3	3	0	0.5	0	0	0	650	925			70	100
<b>Ombro definitivo (com brilho natural)</b>	3	3	0	0.5	0	0	0	650	920			70	100
<b>Opaco-dentina/ dentina/efeito/fundido</b>	5	5	0	1.0	0	0	50	650	930	650	930	45	100
<b>Cozimento ao brilhante sem massa de vitrificação</b>	3	3	0	0.5	0	0	0	650	920			45	100
<b>Cozimento ao brilhante com massa de vitrificação</b>	3	3	0	0.5	0	0	0	650	925			55	100
<b>Massa de correção (Add-On)</b>	5	5	0	0	0	0	50	650	920	650	920	55	100

## A cerâmica mais utilizada no mundo

A porcelana feldspática Ceramco® 3 é produzida pelo processo de mais alta qualidade possibilitando excelente manipulação e garantindo uma qualidade estética diferenciada. Todo o sistema desde a pasta ou pó opaco, passando pela dentina e pela opalencência natural do esmalte, colaboram para a obtenção de uma fluorescência adequada, próxima da dentição natural. A excepcional estabilidade térmica da porcelana Ceramco® 3 facilita o técnico manter matiz, valor e croma em níveis consistentes e padronizados mesmo após várias queimas.



🏠 Dentsply CERAMCO - 570W College Ave - York, PA 17404 - USA

Importado por: DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda. Rua José Francisco de Souza, 1926 - CEP 13633-412 - Pirassununga/SP - CNPJ 31.116.239/0001-55.  
Indústria Brasileira - www.dentsplysirona.com - Central de Relacionamento: 0800 771 2226 - Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396.  
Registro ANVISA N°: 80196880285 (Porcelana/Cerâmica Odontológica)

📖 Conteúdo da embalagem, modo de preparo, condições de armazenamento, conservação, advertências e precauções: Vide Instruções de Uso.