CP - Ingot Selection Guide
rev 2

Veneer - Stain Glaze Technique

Desired Shade - No Stump Discoloration**

010	020	030	040	OM1	OM2	OM3	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
PS0	PS0	TI2	SI01+	PS0	TI2	TI2	SI01+	SI01	SI02	SI03	SI04	SI01+	SI01	SI02	SI03	SI01	SI02	SI03	SI04	SI01	SI02	SI03

**** with discolored preps use pellets from "Veneer - Layered" chart, or with extreme cases use "Crowns - Layered" selections.**

Veneers - Layered Technique

Desired Shade

Stump

	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
A1	SI01+					SIO1+	SI01+			SI02+						
A2	SI01+	SI02+				SIO1+										
A3	SI01+	SI02+	SI03+			SIO1+										
A3.5	TI2	SI01+	SI02+	SI03+		TI2										
A4	TI2	SI01+	SI02+	SIO4+	SIO6+	TI2										
B1	SI01+					SI01+										
B2	SI01+	SI01+				SIO1+	SI02+									
B3	TI2	SI01+	SI03+	SI03+		TI2	SI01+	SI03+								
B4	TI2	SI01+	SI02+	SIO4+		TI2	SI01+	SI02+	SIO4+							
C1	SI01+	SIO2+				SI01+	SI01+			SI02+				SI02+		
C2	SI01+	SI01+				SI01+	SI01+			SI02+	SI02+			SI02+		
C3	TI2	TI2	SI01+	SI02+	SI03+	TI2	SI01+	SIO2+	SI02+	SI01+	SI01+	SIO4+		TI2	SI02+	SIO2+
C4	BL1	SI01+	SI02+	SI03+	SIO4+	BL1	TI02	SIO1+	SI03+	SI01+	SI01+	SI02+	SIO6+	SI01+	SI02+	SI02+
D2	SI01+	SI02+				SI01+	SI02+	SI01+		SI02+	SI02+			SI02+		
D3	SI01+	SI01+	SI02+	SI03+		SI01+	SI01+	SI02+		SI01+	SI01+			SI01+	SI03+	SI03+
D4	TI2	SI01+	SI02+	SI03+		TI2	SIO1+	SI02+		SI01+	SI02+			SI01+	SI03+	SIO4+

Desired Shade

Stump

	010	020	030	040	OM1	OM2	OM3
A1	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
A2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
A3	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
A3.5	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0
A4	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1
B1	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
B2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
B3	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0
B4	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1
C1	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
C2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
C3	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0
C4	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1
D2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
D3	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
D4	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0

Crowns - Layered Technique

Desired Shade

Stump	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
A1	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
A2	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
A3	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
A3.5	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
A4	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
B1	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
B2	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
B3	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
B4	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
C1	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
C2	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
C3	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
C4	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
D2	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
D3	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
D4	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4

Desired Shade

Stump	010	020	030	040	OM1	OM2	OM3
A1	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
A2	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
A3	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
A3.5	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
A4	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
B1	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
B2	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
B3	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
B4	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
C1	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
C2	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
C3	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
C4	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
D2	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
D3	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1
D4	BL+	BL2	BL1	B1	BL+	BL2	BL1

Crowns - Stain / Glaze Technique

Desired Shade

	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
A1	SI01					SIO1+	SI01			SIO2						
A2	SI01	SI02				SIO1+										
A3	SI01+	SI02+	SI03			SIO1+										
A3.5	TI2	SI01	SIO2	SIO3		TI2										
A4	TI2	SI01+	SIO2	SIO4	SI06	TI2										
B1	SI01					SI01										
B2	SI01	SI01				SIO1+	SI02									
B3	TI2	SI01	SI03	SI03		TI2	SI01	SI03								
B4	TI2	SI01+	SI02+	SIO4+		TI2	SI01+	SI02	SI04							
C1	SI01	SIO2+				SI01+	SI01			SI02				SI02+		
C2	SI01+	SI01				SI01+	SI01			SI02	SI02			SI02		
C3	TI2	TI2	SI01+	SI02	SIO3	TI2	SI01+	SIO2+	SI02+	SI01+	SI01+	SI04		TI2	SI02+	SIO2+
C4	BL1	SI01+	SI02+	SI03+	SI04	BL1	TI02	SIO1+	SI03	SI01+	SI01+	SI02	SIO6	SI01+	SI02+	SI02
D2	SI01	SI02				SI01+	SI02	SI01		SI02	SI02			SI02		
D3	SI01+	SI01	SI02	SI03		SI01	SI01	SI02		SI01	SI01			SI01	SI03	SI03
D4	TI2	SI01	SI02	SI03		TI2	SIO1+	SIO2		SIO1	SI02+			SI01+	SI03	SIO4

Desired Shade

Stump

	010	020	030	040	OM1	OM2	OM3
A1	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
A2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
A3	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
A3.5	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0
A4	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1
B1	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
B2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
B3	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0
B4	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1
C1	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
C2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
C3	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0
C4	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1	BL1
D2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
D3	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2	TI2
D4	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0	PS0

Inlays - Stain / Glaze Technique

	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Low Value Enamel	E58	E58	E59	E59	E60	E57	E59	E59	E59	E60	E59	E59	E60	E60	E59	E59
Medium Value	SI01	SI02	SI03	SI04	SI06	SI01	SI02	SI03	SI06	SI02	SI02	SI03	SI06	SI03	SI03	SI04
High Value Enamel	SI01+	SI02+	SI03+	SI04+	SI06+	SI01+	SI02+	SI03+	SI06+	SI02+	SI02+	SI03+	SI06+	SI03+	SI03+	SI04+

Desired Shade

	010	020	030	040	OM1	OM2	OM3
Low Value Enamel	E57+	E57+	E57+	E57+	E57+	E57+	E57+
Medium Value	PS0	TI2	SI01+	SI01	PS0	TI2	SI01
High Value Enamel	PS0	PS0	TI2	SI01+	PS0	PS0	SI01+