

# VINTAGE PRO

Pura inspiración



# Para una estética profesional

## Reducción del tiempo de trabajo

## Optimización de propiedades

Basado en los sistemas Vintage de cerámicas de alta fusión, la cerámica para metal Vintage PRO se caracteriza por su eficacia y estética profesional. Las excelentes propiedades de la línea de productos cerámicos para metal de SHOFU han sido sistemáticamente optimizadas y su porcelana base ha sido combinada con nuevos materiales – para incluso mayor facilidad de uso, mayor seguridad y estabilidad de cocción y tonos opalescentes naturales.

### Mayor seguridad

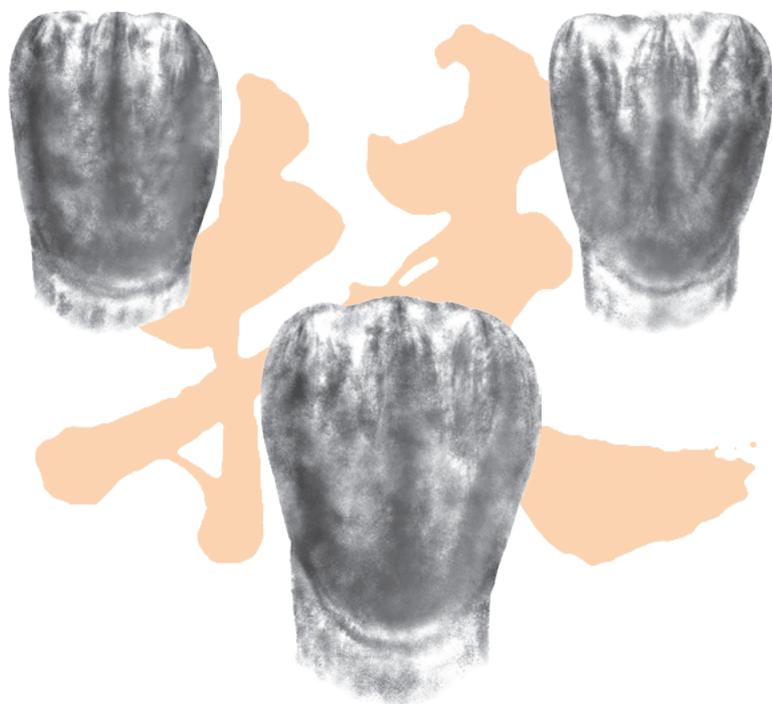
- Adaptado a las aleaciones convencionales y a las aleaciones para metal-cerámica CAD/CAM con un rango CET de  $13,5$  a  $14,8 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$  (25 - 500 °C)
- Color, forma y estabilidad de cocción extraordinarios, incluso después de varias cocciones
- Fuerza de adhesión por encima de la media con todas las aleaciones para metal-cerámica usando la Base Opaque de color naranja

### Mayor eficacia

- Estética profesional y fácil manejo con la técnica modificada de 2 capas
- Opaquers en polvo, extremadamente fino, con características superiores de aplicación y recubrimiento
- Propiedades óptimas de trabajo y estabilidad de modelado

### Mayor versatilidad

- Oferta versátil de polvos de efectos opalescente y fluorescente
- Sistema de tonos natural que reproduce todos los tonos VITA\* Classical
- Disponibles tonos de blanqueamiento adicionales (tonos Whitening)



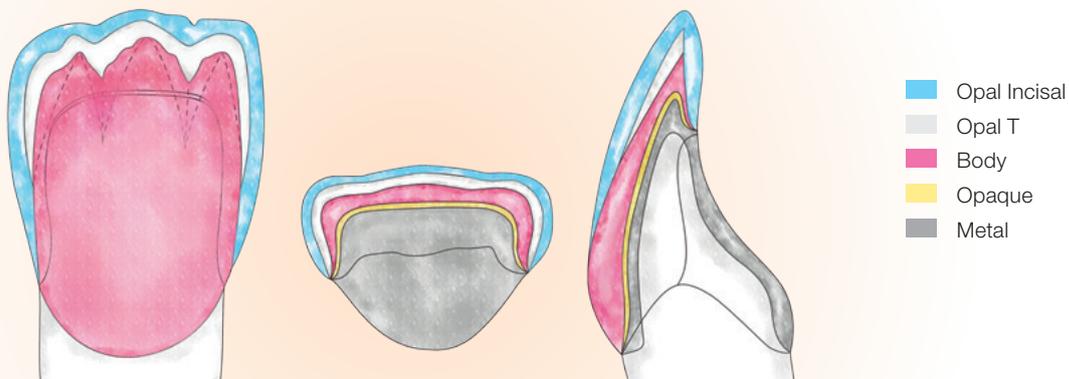
*"¡Volvamos a los conceptos simples! Para mí, Vintage PRO combina la simplicidad de un concepto de cerámica con todas las posibilidades estéticas. Esto me da mas libertad creativa en mi trabajo diario."*

*Yoshimi Nishimura, C.D.T.,  
Osaka, Japón*

## Para principiantes y expertos

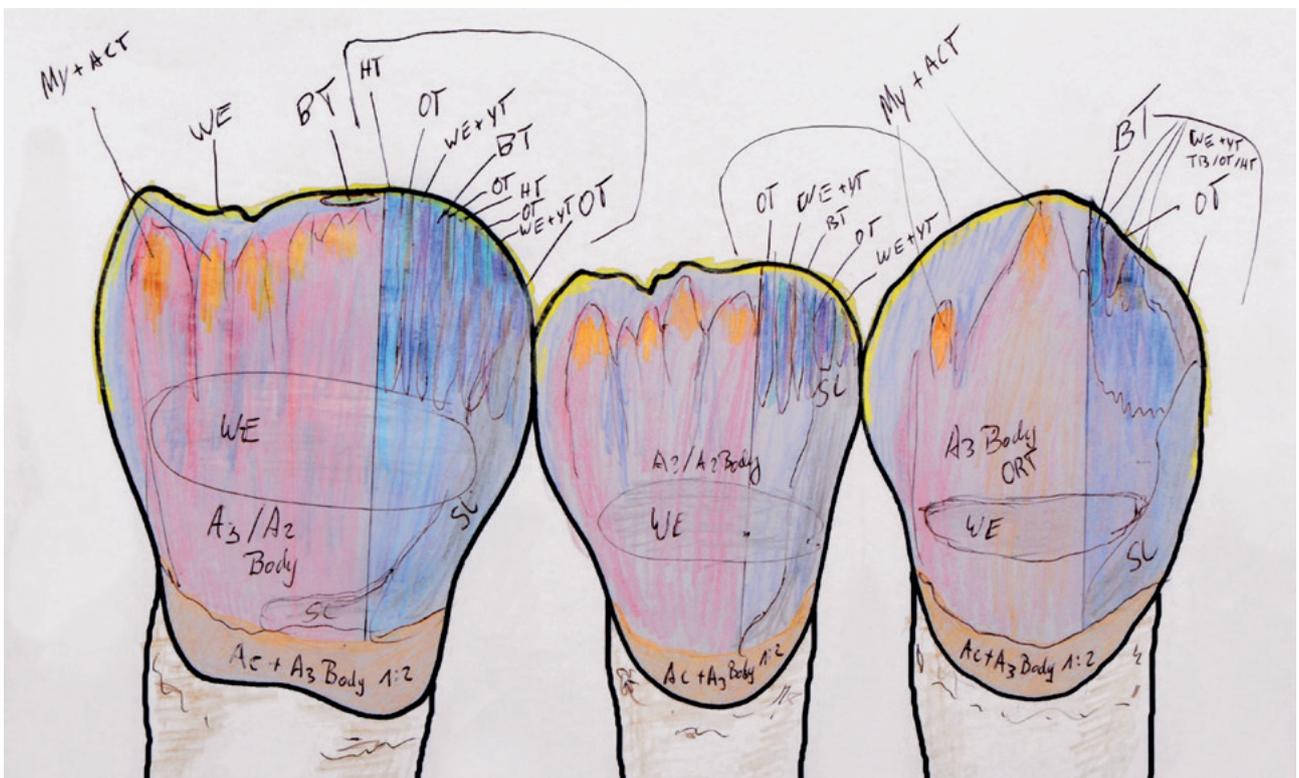
El sistema Vintage PRO se caracteriza por un manejo impresionantemente fácil y menos expuesto a errores. Todos los componentes individuales están sistemáticamente coordinados. Vintage PRO permite realizar una técnica de dos capas modificada, similar a la estructura dentina-esmalte de los dientes naturales, consiguiendo restauraciones estéticamente agradables.

### Estratificación estándar con cerámicas Opal



## Déjate inspirar

Además de los polvos estándar, el sistema de cerámicas Vintage PRO ofrece una versátil gama de polvos altamente fluorescentes para las áreas marginales y cervicales así como polvos con efecto opalescente y translúcido para diseñar las zonas incisales para armonizarse con el paciente. Con este abanico de colores, se pueden abordar todos los retos estéticos y caracterizaciones.



## Mayor estética – Mínimo esfuerzo

Las propiedades ópticas de diente natural se reproducen de forma simple y precisa con mínimo esfuerzo gracias a los polvos opalescentes y translúcidos.



Proyecto y restauración creados por MDT German Bär, St. Augustin, Alemania



## Mayor gama de aleaciones

Con su temperatura de cocción de aproximadamente 900 °C, Vintage PRO está indicada especialmente para el recubrimiento de estructuras de aleaciones no preciosas, pero también puede ser usada de manera fácil y estética para el recubrimiento de aleaciones para metal-cerámica de alto y bajo contenido en oro o a base de paladio. Además, el sistema es ideal para usarlo en estructuras metálicas obtenidas mediante CAD/CAM o por sinterización.

Vintage PRO	CET [ $\times 10^{-6}K^{-1}$ ] (25-500 °C) 2ª cocción	CET [ $\times 10^{-6}K^{-1}$ ] (25-500 °C) 4ª cocción	TG - Temperatura de transición vítrea (°C)
Polvo Base Opaque	11,5	11,5	598
Polvo Shade Opaque	12,4	12,4	594
Pasta Base Opaque	11,5	11,5	598
Pasta Shade Opaque	12,4	12,4	594
Margin	13,0	13,0	594
Cervical, Body, Opaque Dentin, Opal, Incisal, Opal Effect, Enamel Effect, Color Effect, Translucent, Gum	13,0	13,0	580
Correction	11,0	11,0	585

La cerámica Vintage PRO cumple con las normas ISO 6872:2015 (Tipo I, Clase 1 cerámica) e ISO 9693-1:2012. La cerámica Vintage PRO cumple los requerimientos de los estándares: resistencia a la flexión  $\geq 50$  MPa, solubilidad química  $< 100 \mu g/cm^2$  y fuerza de despegamiento / fuerza de iniciación de la grieta  $\geq 25$  MPa.

## Reducido al máximo

El sistema Vintage PRO "reducido al máximo" contiene todos los componentes para la reproducción de los 16 tonos VITA\* Classical y 4 tonos whitening SHOFU y varios polvos con dinámica luminosa opalescentes, translúcidos, para efectos y marginales.

Tono	W0	W1	W2	W3	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4		
Base Opaque											BASE											
Shade Opaque	W0O	W1O	W2O	W3O	A1O	A2O	A3O	A3,5O	A4O	B1O	B2O	B3O	B4O	C1O	C2O	C3O	C4O	D2O	D3O	D4O		
Cervical							A3B:2 AC:1	A3,5B:1 AC:1	A4B:1 AC:1				B3B:1 BC:1	BC			C2B:2 CC:1	C3B:1 CC:1	CC	D2B:1 DC:1	D3B:1 DC:1	BC:1 DC:2
Margin	W0M	W0M:2 NM:1	W0M:1 NM:2	NM	A1M	A2M	A3M	A3,5M	A4M	NM:1 B2M:1	B2M	B2M:1 B4M:1	B4M	NM:1 C2M:1	C2M	C2M:1 C4M:1	C4M	NM:1 D3M:1	D3M	D3M:1 B4M:1		
Opaque Dentin	OD-W0	OD-W0:2 OD-N:1	OD-W0:1 OD-N:2	OD-N	OD-A1	OD-A2	OD-A3	OD-A3,5	OD-A4	OD-B1	OD-B2	OD-B3	OD-B4	OD-C1	OD-C2	OD-C3	OD-C4	OD-D2	OD-D3	OD-D4		
Body	W0B	W1B	W2B	W3B	A1B	A2B	A3B	A3,5B	A4B	B1B	B2B	B3B	B4B	C1B	C2B	C3B	C4B	D2B	D3B	D4B		
Opal	OPAL55	OPAL56	OPAL56:2 OPAL57:1	OPAL56:1 OPAL57:2	OPAL57	OPAL58	OPAL59	OPAL59	OPAL60	OPAL57	OPAL58	OPAL59	OPAL60	OPAL58	OPAL59	OPAL60	OPAL58	OPAL59	OPAL60	OPAL58	OPAL59	OPAL60
Incisal					58	58	59	59	60	57	58	59	60	58	58	59	60	58	59	60		
Enamel Effect											T											
Opal	OPAL55	OPAL56	OPAL57	OPAL58	OPAL59	OPAL60	Opal Effect				OPAL T	OPAL SL	OPAL MI	OPAL WB	OPAL WE	OPAL OC	OPAL AM-R	OPAL AM-Y	OPAL AM-V			
Incisal	57	58	59	60	Enamel Effect				T	T-Glass	BT	PT	GT	YT	OT	BG	WT	AC-T	BC-T	CC-T	DC-T	
Margin Effect	CLM	LPM	DPM	OrM	BrM	MLM	MDM	Color Effect				W	O	Br	Y	Bl	G	MP	MY	Miv	RED	RED-L
Cervical	AC	BC	CC	DC	Opaque Modifier				OM-G	OM-O	OM-Br	OM-Y	OM-BG	OM-LP	OM-DP							
Gum	Gum-LP	Gum-DP	Gum-V	Gum-Or	Gum-R	Gum-P	Correction				ADD-ON B	ADD-ON T	CPM FINE	CPM								

Vintage PRO es el fruto de una colaboración mundial de técnicos dentales nacionales e internacionales.



"Gracias a su gran estabilidad de color, las porcelanas Vintage PRO me permiten crear restauraciones estéticas de forma rápida y fiable basadas en la guía de colores VITA\* Classical.

Y los materiales son tan increíblemente homogéneos que las grietas y burbujas son cosas del pasado. Además, el uso del polvo opaco mejora aún más la adhesión a aleaciones no preciosas. En mi laboratorio, cada día recubrimos varias estructuras CAD/CAM de aleaciones no preciosas con Vintage PRO sin ningún problema. Este sistema es el de elección en mi laboratorio."

Martin Gesele, Maestro protésico dental y estético, Aschaffenburg, Alemania



"El mayor reto para un ceramista siempre ha sido la reproducción del aspecto natural del diente con los cambios de luz.

La opalescencia, la fluorescencia y los colores dentales naturales están garantizados con las cerámicas SHOFU porque estos efectos han sido creados por el fabricante desde los años 80. Consultando a los técnicos dentales, SHOFU ahora ha desarrollado un sistema para metal-cerámica innovador siguiendo sus necesidades y presenta Vintage PRO, la nueva generación de porcelanas – de los ceramistas para los ceramistas."

Nikolaos Mekias, Maestro protésico, Atenas, Grecia

# Información de pedidos



## Basic Build Up Set

Contiene los componentes para restauraciones metal-cerámicas en los tonos A1-A4, B2, B3 y D3 (No están incluidos el polvo y pasta opaquer.)

Ref. P0501



## Basic Powder Opaque Set

Polvos micro-finos opaquer para recubrir estructuras metálicas en los tonos A1-A4, B2, B3 y D3

Ref. P0502



## Basic Paste Opaque Set

Pastas opaquer listas para usar para recubrir estructuras metálicas en los tonos A1-A4, B2, B3 y D3

Ref. P0503



## Starter Set A2/A3 Paste Opaque

Contiene todos los componentes para las restauraciones en los tonos A2 y A3

Ref. P0504



## Enamel Effect Set

Polvos incisal y translúcido para la transmisión natural e individual de la luz en el área incisal

Ref. P0507



## Color Effect Set

Para efectos individuales de dentina y área cervical

Ref. P0508



## Margin Set

Polvos de margen altamente fluorescentes en los tonos W0 a D4 así como varios polvos de efectos

Ref. P0509



SHOFU INC. 11 Kamitakamatsu-cho, Fukuine, Higashiyama-ku, Kyoto 605-0983, Japan  
 EC REP SHOFU DENTAL GmbH An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany, www.shofu.de

SHOFU is a registered trademark of SHOFU INC. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective holders. SHOFU INC. reserves the right to change specifications without notice.