



La sottile differenza
per strutture in ossido di zirconio



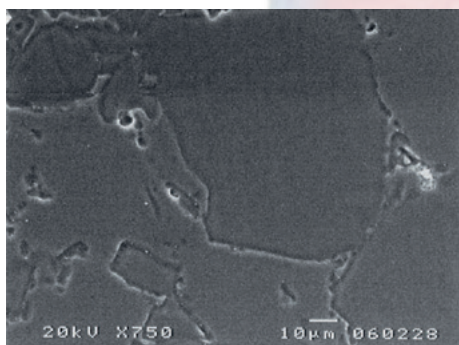
Microceramica ad elevato punto di fusione, a base di feldspato per tutte le strutture in ossido di zirconio



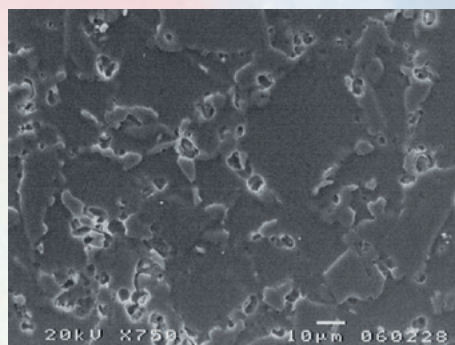
Vintage ZR è una microceramica rinforzata con leucite, con una struttura particolarmente fine, appositamente sviluppata per soddisfare le esigenze più elevate in combinazione con tutte le strutture in ossido di zirconio. La sua composizione a base di feldspato naturale garantisce straordinarie caratteristiche di adesione ed una stabilità e resistenza molto elevate dei rivestimenti estetici.

Il confronto diretto è immediato!

2^a COTTURA

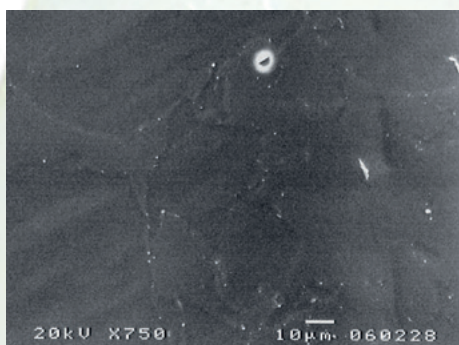


Ceramica per zirconio a base vetrosa dopo la 2^a cottura

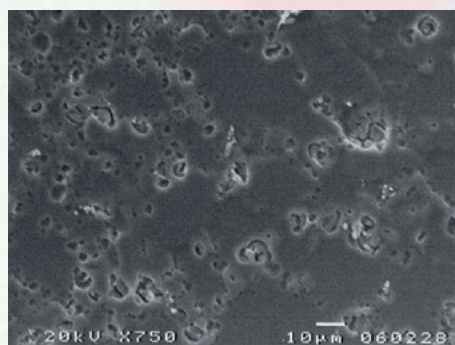


Vintage ZR dopo la 2^a cottura

4^a COTTURA



Le ceramiche per zirconio a base vetrosa senza strutture cristalline presentano valori di elasticità sensibili e sono più soggette a chipping se sottoposte a sollecitazioni intraorali estreme.



Anche dopo più di 4 cicli di cottura **Vintage ZR** presenta una struttura cristallina della leucite ed una resistenza straordinaria. Queste caratteristiche tecniche garantiscono una minore suscettibilità alle sollecitazioni e restauri resistenti.

Vantaggi

SICUREZZA

- Utilizzo sicuro e semplice su tutte le strutture in ossido di zirconio
- Microceramica a base di feldspato con una resistenza straordinaria
- Valori di adesione superiori alla media utilizzando Opaque Liner ad alto punto di fusione
- CET costante, anche dopo parecchie cotture
- Rispetto degli antagonisti

EFFICACIA

- Estetica naturale in tempi ridotti grazie alla semplice tecnica a 2 strati
- Contrazione da cottura limitata e superfici omogenee e compatte
- Caratteristiche di lavorazione ottimali grazie alla buona stabilità e modellabilità
- Corrispondenza cromatica con il sistema ceramico **Vintage MP**: "Un concetto per due sistemi"

VERSATILITÀ

- Masse marginali e cervicali intensamente fluorescenti
- Ampia gamma di masse effetto e incisali, traslucenti e opalescenti
- Calibrato sulla scala colori VITA* Classical
- Disponibilità di colori aggiuntivi Bleaching

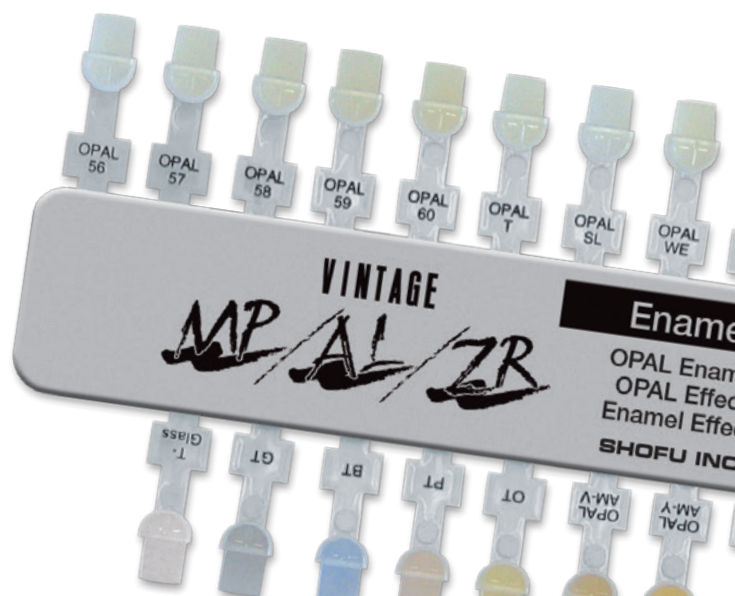


Un concetto cromatico per due sistemi ceramici



Gli aspetti cromatici delle masse **Vintage ZR** sono assolutamente identici ai singoli componenti del sistema ceramico **Vintage MP** per il rivestimento estetico di tutte le convenzionali leghe per ceramica.

Questa corrispondenza cromatica assicura una riproduzione esatta dei colori dei denti per tutte le esigenze tecniche.

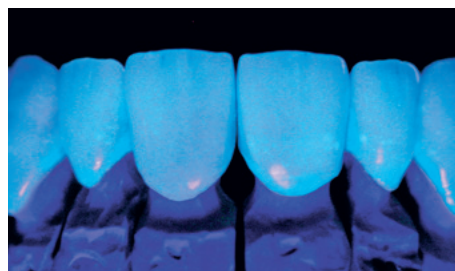
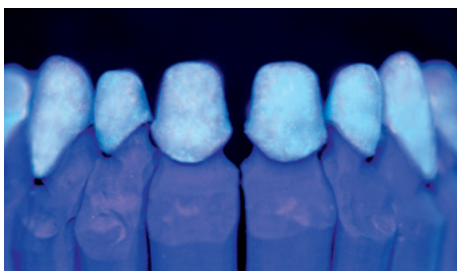


Combinazioni perfette



La struttura estremamente fine delle particelle di Opaque Liner permette una configurazione cromatica personalizzata delle strutture anche in caso di spessori ridotti. Rimane spazio sufficiente per la stratificazione successiva.

Fluorescenza naturale

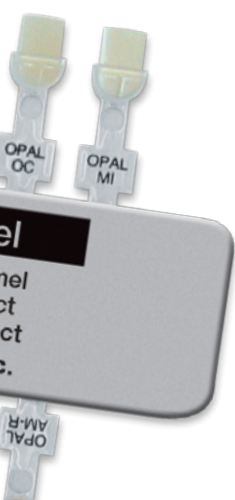


Vintage ZR presenta un aspetto naturale in tutte le condizioni di luce. Le masse cervicali e marginali intensamente fluorescenti favoriscono questo aspetto vitale. Applicando queste masse direttamente sulla struttura al posto degli Opaque Liner, si accentua la naturale brillantezza dei colori grazie all'elevata fluorescenza di queste masse.

Opalescenza naturale



Tutte le caratteristiche ottiche dei denti naturali, come la riflessione della luce, l'opalescenza e la traslucenza, vengono riprodotte fedelmente con le masse effetto e incisali opalescenti **Vintage ZR**. I restauri ceramici cambiano il loro aspetto e sembrano estremamente naturali ed espressivi.

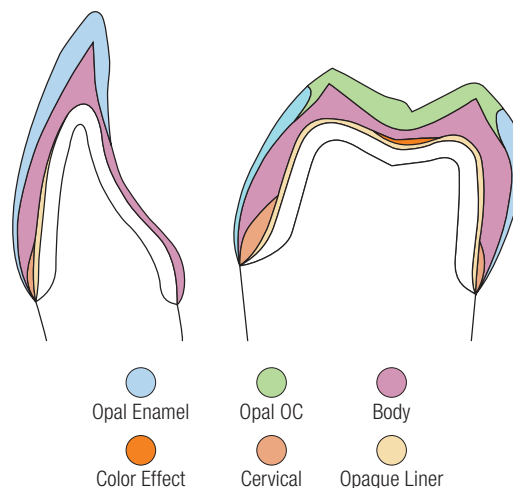


Un sistema efficace e vantaggioso

Massima estetica con il minimo dispendio di tempo

Vintage ZR permette una tecnica di stratificazione semplice, simile alla struttura dentina-smalto dei denti naturali, con risultati identici ai modelli della natura.

Il metodo di lavoro razionale si ottiene grazie alle masse cervicali e alle dentine particolarmente fini ed omogenee, che garantiscono una riproduzione cromatica naturale anche con spessori ridotti.



I colori – coordinati in modo logico

Colore	A20	A30	A3,50	A2B	A3B	A3,5B	OD-N	OD-A3	OD-RootA

Colore	CT-CL	CT-A	MY	Miv	O	R	Y	AC	Add-On B

Colore	Opal 58	Opal 59	Opal 60	Opal T	Opal SL	Opal OC	Opal AM-R	Opal AM-Y	BT

Tutti i colori del sistema **Vintage ZR**, come quelli delle ceramiche **Vintage MP**, sono tra loro accordati in modo logico per la riproduzione secondo la scala colori VITA* Classical. Un'ampia gamma di masse individuali, altamente fluorescenti per le aree marginali e cervicali, e masse effetto opalescenti e traslucenti per una configurazione personalizzata delle aree incisali completano perfettamente questo concetto ceramico estremamente efficace.

Informazioni per gli ordini

Set del sistema **VINTAGE ZR**

VINTAGE ZR AB Set

Kit introduttivo alla tecnica Vintage ZR nei colori da A1 a A4 e da B1 a B4
PN 9000

VINTAGE ZR Enamel Effect Set

Per effetti individuali nell'area incisale con masse smalto opalescenti e traslucenti
PN 9003

VINTAGE ZR Color Effect Set

Per effetti naturali individuali nelle aree cervicali e della dentina
PN 9005



Caratteristiche tecniche

(in base alla normativa EN ISO 9693/2000)

Anche dopo numerose cotture **Vintage ZR** presenta un'espansione costante e un'adesione perfetta alla struttura in ossido di zirconio.

		Coefficiente di espansione termica (25 - 500 °C)	Temperatura di transizione vetrosa (°C)
Opaque Liner	2 ^a / 4 ^a Cottura	$9,3 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	620
Margin	2 ^a / 4 ^a Cottura	$9,3 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	635
Body	2 ^a / 4 ^a Cottura	$9,4 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	605
Cervical Trans.	2 ^a / 4 ^a Cottura	$9,4 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	595
Correction	2 ^a / 4 ^a Cottura	$9,4 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	585

Si ringraziano per la gentile collaborazione e per la documentazione fotografica Carla Gruber, Unterschleißheim, Germania e German Bär (MDT), St. Augustin, Germania.

* VITA è un marchio registrato da VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germania.



SHOFU INC. 11 Kamitakamatsu-cho, Fukuine, Higashiyama-ku, Kyoto 605-0983, Japan
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.