

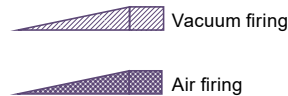
- en** Instructions for use
- fr** Mode d'emploi
- es** Instrucciones de uso
- ru** Инструкция по применению
- ro** Instrucțiuni de utilizare
- el** Οδηγίες χρήσης
- de** Gebrauchsanleitung
- nl** Gebruiksaanwijzing
- it** Istruzioni per l'uso
- pl** Instrukcja obsługi
- sv** Bruksanvisning
- pt** Instruções de uso

COMBINATION CHART

Shade group	W	A					B				C				D		
Tooth shade	W3	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
VINTAGE LD PRESS MT-ingot	MT-W3	MT-A1	MT-A2	MT-A3	MT-A3.5	MT-A4	MT-B1	MT-B2	MT-B3	MT-B4	MT-C1	MT-C2	MT-C3	MT-C4	MT-D2	MT-D3	MT-D4
VINTAGE LD PRESS T-ingot	-	T-1	T-1	T-2	T-2	T-3	T-1	T-1	T-2	T-3	T-1	T-3	T-3	T-3	T-1	T-1	T-3
VINTAGE LD PRESS LO-ingot	-	LO-1	LO-2	LO-2	LO-2	LO-4	LO-1	LO-1	LO-2	LO-2	LO-1	LO-3	LO-3	LO-4	LO-1	LO-5	LO-5
VINTAGE LD PRESS MO-ingot	-	MO-1	MO-2	MO-2	MO-2	-	MO-1	MO-1	MO-2	MO-2	MO-1	MO-3	MO-3	-	MO-1	-	-
VINTAGE LD Opaque Dentin	OD-A1:1 OD-N:1	OD-A1	OD-A2	OD-A3	OD-A3.5	OD-A4	OD-B2:1 OD-N:1	OD-B2	OD-B2:1 OD-B4:1	OD-B4	OD-C2:1 OD-N:1	OD-C2	OD-C2:1 OD-C4:1	OD-C4	OD-D3:2 OD-N:1	OD-D3	OD-D3:1 OD-B4:1
VINTAGE LD Body	W3B	A1B	A2B	A3B	A3.5B	A4B	B1B	B2B	B3B	B4B	C1B	C2B	C3B	C4B	D2B	D3B	D4B
VINTAGE LD Enamel	OPAL 56:1 OPAL 57:1	OPAL 57	OPAL 58	OPAL 59	OPAL 59	OPAL 60	OPAL 57	OPAL 58	OPAL 59	OPAL 60	OPAL 58	OPAL 58	OPAL 59	OPAL 60	OPAL 57	OPAL 58	OPAL 59

FIRING SCHEDULE

Type of firing	Drying and Preheating furnace entrance (min)	Temperature rising speed (°C/min)	Firing schedule
Opaque Dentin	4 to 5	40 to 60	
Body			
Enamel			
Gum			
Self-glaze	4 to 5	40 to 60	
Correction	4 to 5	40 to 60	



PHYSICAL PROPERTIES

Type of firing	Coefficient of thermal expansion (25-500°C)	Glass transition point (°C)	
Opaque Dentin	2.Firing	9.3×10 ⁻⁶ K ⁻¹	512
	4.Firing		
Body	2.Firing	9.3×10 ⁻⁶ K ⁻¹	512
	4.Firing		
Enamel	2.Firing	9.3×10 ⁻⁶ K ⁻¹	512
	4.Firing		
Gum	2.Firing	9.4×10 ⁻⁶ K ⁻¹	506
	4.Firing		
Correction	2.Firing	8.5×10 ⁻⁶ K ⁻¹	490
	4.Firing		

Solubility test (ISO specification: below 100µg/cm²)

	Solubility amount(µg/cm ²)
Body	5
Enamel	2

SYSTEM AND SHADES

System	Shades
Opaque Dentin (11 shades)	OD-A1, OD-A2, OD-A3, OD-A3.5, OD-A4, OD-B2, OD-B4, OD-C2, OD-C4, OD-D3, OD-N
Body (17 shades)	W3B, A1B, A2B, A3B, A3.5B, A4B, B1B, B2B, B3B, B4B, C1B, C2B, C3B, C4B, D2B, D3B, D4B
Enamel	Enamel (5 shades) OPAL 56, OPAL 57, OPAL 58, OPAL 59, OPAL 60
	Enamel Effect (10 shades) OPAL T, OPAL SL, T, BT, PT, GT, YT, OT, AM-Y, T-GLASS
Gum (5 shades)	Gum-1, Gum-2, Gum-3, Gum-4, Gum-5
Correction (2 shades)	ADD-ON B, ADD-ON T

en Lithium Disilicate Bond Porcelain

READ CAREFULLY BEFORE USE

VINTAGE LD is a dental ceramic to be layered over Lithium disilicate press glass ceramic, VINTAGE LD PRESS. Body shades are available in classical shades as well as a variety of effect, translucent and opalescent incisal shades. VINTAGE LD is a low fusing porcelain and can be fired at 800 °C or lower.

INDICATIONS

Build up porcelain for fabrication of all ceramic restorations including lithium disilicate

PRECAUTIONS

- If any inflammation or other allergic reactions occur on operator, immediately discontinue use and seek medical advice.
- Avoid contact with eyes. In case of contact with eyes, immediately flush the eyes with plenty of water and seek medical advice.
- Wear protective glasses etc. while grinding and polishing this product to avoid damages to eyes.
- Use local dust extractor, dust protective mask, etc. while grinding this product to avoid harmful influence of the dust on the human body.
- This product should not be used for the cases where residual abutment tooth is too small, or for the patients with bruxism or occlusal abnormality etc.
- This product is intended for use by dental professionals only.

DIRECTIONS FOR USE

Refer to the separate instruction manual or step card.

NOTE ON USE

- Final form and size should be restored with body porcelain to build up opalescent enamel or translucent porcelain accurately.
- Drying time should be altered depending on the size of the restoration to be fired. (Restorations might explode inside the furnace if moisture remains inside.)
- Enamel porcelain should be built up oversized in consideration of firing shrinkage.
- When building up additional porcelain onto the dried area, wet the area with water moistened brush in advance.
- Optimum firing schedule is different depending on the type and model of the furnace. Try to determine the optimal conditions at which every restoration is fired completely.
- Follow the instructions for use of each dental material or instrument to be used in conjunction with this product.
- Do not use this product in conjunction with PFMs, metal frames or ceramic frames (alumina).
- Do not use this product for any purpose other than specifically outlined in INDICATIONS in these instructions for use.
- Use this product within the expiration date indicated on the package and container. (Example ☞ YYYY-MM-DD → Year-Month-Date of the expiration date)

STORAGE

Store at room temperature (1-30 °C/34-86 °F). Avoid high temperature and high humidity. Keep away from direct sunlight.

CAUTION: US Federal law restricts this device to sale by or on the order of a dental professional.

Location of the symbols glossary: https://www.shofu.com/en/symbols_glossary/

de Lithiumdisilikat-Aufbrennkeramik

VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG DURCHLESEN

VINTAGE LD ist eine Dentalkeramik zum Aufbrennen auf Pressobjekte aus VINTAGE LD PRESS Lithiumdisilikat-Glaskeramik. Es sind sowohl Body-Massen in klassischen Farben als auch diverse Effektmassen sowie transluzente und opalisierende Inzisalmassen erhältlich. VINTAGE LD ist niedrigschmelzend und kann bei 800°C oder weniger gebrannt werden.

INDIKATIONEN

Aufbrennkeramik zur Herstellung vollkeramischer Restaurationen aus Lithiumdisilikat

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Falls beim Anwender Entzündungen oder andere allergische Reaktionen auftreten, sofort den Gebrauch einstellen und ärztlichen Rat einholen.
- Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen diese sofort mit reichlich Wasser spülen und ärztlichen Rat einholen.
- Zur Vermeidung von Augenschäden beim Beschleifen und Polieren des Produkts eine Schutzbrille o.Ä. tragen.
- Zum Schutz vor gesundheitsschädlichen Stäuben beim Beschleifen des Produkts lokale Staubabsaugung, Staubmaske o.Ä. verwenden.
- Das Produkt sollte nicht für Pfeilerzähne mit zu geringer Restzahnschicht oder für Patienten mit Bruxismus, Okklusionsanomalien o.Ä. verwendet werden.
- Das Produkt ist nur für den dentalen Gebrauch vorgesehen.

GEBRAUCHSANLEITUNG

Siehe separate Verarbeitungsanleitung oder step card.

HINWEISE ZUM GEBRAUCH

- Die definitive Form und Größe sollte mit Body-Massen rekonstruiert werden, so dass die aufzubauende opalisierende oder transluzente Schmelzschicht die korrekten Maße hat.
- Die Trockenzeit sollte je nach der Größe der zu brennenden Restauration gewählt werden. (Die Restauration kann im Brennofen explodieren, wenn Feuchtigkeit im Inneren verbleibt.)
- Die Schmelzschicht sollte zum Ausgleich des Brennschwunds überdimensioniert aufgebaut werden.
- Trockene Flächen, die einen zusätzlichen Materialauftrag benötigen, vorher mit einem feuchten Pinsel benetzen.
- Die optimalen Brennbedingungen variieren je nach Typ und Modell des Brennofens. Zunächst die optimalen Bedingungen für ein einwandfreies Brennen der diversen Restaurationen ermitteln.
- Bei allen zusammen mit diesem Produkt verwendeten dentalen Materialien oder Instrumenten die Gebrauchsanleitung beachten.
- Das Produkt nicht in Kombination mit Restaurationen aus Metallkeramik sowie Gerüsten aus Metall oder Keramik (Aluminiumoxid) verwenden.
- Das Produkt ausschließlich für die im Abschnitt INDIKATIONEN dieses Beipackzettels genannten Aufgaben verwenden.
- Das Produkt nur bis zu dem auf Packung und Behälter angegebenen Verfallsdatum verwenden. (Beispiel ☞ JJJJ-MM-TT → Jahr-Monat-Tag des Verfallsdatums)

LAGERUNG

Bei Zimmertemperatur lagern (1-30 °C). Hohe Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit vermeiden. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

fr Céramique sur armature en disilicate de lithium

A LIRE ATTENTIVEMENT AVANT USAGE

VINTAGE LD est une céramique dentaire à appliquer sur la vitrocéramique à base de disilicate de lithium pressée, VINTAGE LD PRESS. Les teintes Body sont disponibles dans les teintes classiques, ainsi que dans une variété de teintes Incisal Effect, Translucet et Opalescent. VINTAGE LD est une céramique à basse fusion qui peut être cuite à une température inférieure ou égale à 800 °C.

INDICATIONS

Céramique de reconstitution pour la fabrication de toutes les restaurations en céramique, y compris celles à base de disilicate de lithium

PRÉCAUTIONS

- En cas de réaction inflammatoire ou de toute autre réaction allergique chez l'opérateur, interrompre immédiatement l'utilisation du produit et consulter un médecin.
- Éviter le contact oculaire. En cas de contact oculaire, rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau et consulter un médecin.
- Porter des lunettes de protection, par exemple, lors du meulage et du polissage de ce produit pour éviter tout risque de lésion oculaire.
- Utiliser un appareil de dépoussiérage local, un masque anti-poussière, etc., pendant le meulage de ce produit pour éviter tout effet nocif des poussières pour le corps humain.
- Ne pas utiliser ce produit dans les cas où la dent pilier résiduelle est trop petite ou si le patient présente un bruxisme ou une anomalie occlusale, notamment.
- Ce produit est exclusivement destiné à une utilisation par des professionnels dentaires.

MODE D'EMPLOI

Se reporter au manuel d'utilisation ou à la fiche détaillée fourni(e) séparément.

REMARQUES RELATIVES À L'UTILISATION

- La forme et la dimension finales doivent être restaurées avec une céramique Body pour reconstituer précisément l'émail opalescent ou la céramique translucide.
- Le temps de séchage doit être adapté selon la dimension de la restauration à cuire. (Les restaurations risquent d'éclater dans le four si l'humidité reste à l'intérieur.)
- La céramique émaillée doit être reconstituée dans des dimensions supérieures pour compenser le retrait à la cuisson.
- Lors du rajout de céramique sur la zone sèche, humidifier au préalable cette dernière avec une brosse mouillée à l'eau.
- Le programme de cuisson optimal dépend du type et du modèle du four. Essayer d'identifier les conditions optimales pour la cuisson complète de chaque restauration.
- Suivre le mode d'emploi de chaque matériau ou instrument à utiliser avec ce produit.
- Ne pas utiliser ce produit avec les armatures céramo-métalliques, les armatures métalliques ou les armatures en céramique (alumine).
- Ne pas utiliser ce produit à des fins autres que celles mentionnées dans la rubrique INDICATIONS de ce mode d'emploi.
- Ne pas utiliser ce produit après de la date de péremption figurant sur l'emballage et sur le récipient. (Exemple ☞ AAAA-MM-JJ → Année-Mois-Jour de la date d'expiration)

CONSERVATION

Conserver à température ambiante (1-30 °C). Éviter les températures et les taux d'humidité élevés. Tenir à l'abri du rayonnement solaire direct.

nl Lithiumdisilicaat Bond Porselein

LEES ZORGVULDIG VOOR GEBRUIK

VINTAGE LD is een dentale keramiekmasse om te worden aangebracht over lithiumdisilicaat persglaskeramik VINTAGE LD PRESS. De bodykleuren zijn verkrijgbaar in de klassieke kleuren als ook in een variëteit van effect-, translucente en opalisierende incisale kleuren. VINTAGE LD is a low fusing porselein en kan worden gebrand op 800 °C of lager.

INDICATIES

Opbouwporselein voor het vervaardigen van alle keramische restauraties met inbegrip van lithiumdisilicaat

VOORZORGSMAATREGELEN

- Staak het gebruik onmiddellijk wanneer een ontsteking of een andere allergische reactie optreedt bij de gebruiker en raadpleeg een arts.
- Vermijd contact met de ogen. In geval van accidenteel contact met de huid, dep deze direct met een met alcohol bevochtigd watje en spoel overvloedig met water.
- Draag een veiligheidsbril tijdens het slipen en polijsten van dit product om schade aan de ogen te voorkomen.
- Gebruik lokale afzuiger en draag een stofmasker tijdens het beslijpen van dit product om schadelijke invloed van stof op het menselijk lichaam te voorkomen.
- Dit product mag niet worden gebruikt bij patiënten met bruxisme of occlusale afwijkingen enz.
- Dit product is bedoeld voor gebruik door tandheelkundige professionals.

GEBRUIKSAANWIJZING

Zie de separate gebruiksaanwijzing of de stap-voor-stapkaart.

OPMERKINGEN VOOR GEBRUIK

- De uiteindelijke vorm en afmetingen moeten worden verkregen met body porselein om opaliserend glazuur of translucet porselein nauwkeurig op te bouwen.
- Droogtijd moet worden aangepast afhankelijk van de omvang van de te branden restauratie. (Restauraties kunnen in de oven ontploffen als er vocht is achtergebleven.)
- Glazuurporselein moet oversized worden opgebouwd rekening houdend met de krimp door het branden.
- Bevochtig wanneer additioneel porselein aangebracht wordt op een reeds gedroogd oppervlak deze vooraf met een met water bevochtigd penseel.
- Optimale brandcondities variëren als gevolg van de verschillende soorten en modellen porseleinovens. Probeer de optimale instellingen te vinden waarbij elke restauratie compleet wordt gebrand.
- Volg de gebruiksaanwijzing van elk dentaal materiaal of instrument dat wordt gebruikt in combinatie met dit product.
- Gebruik dit product niet in combinatie met PFMs, metalen of keramische frames (alumina).
- Gebruik dit product niet voor andere dan specifiek bij INDICATIES in deze gebruiksaanwijzing beschreven doeleinden.
- Gebruik dit product binnen de vervaldatum op de verpakking en container aangegeven. (Bijvoorbeeld ☞ JJJJ-MM-DD → Jaar-Maand-Dag van de uiterste gebruiksdatum)

OPSLAG

Bewaar op kamertemperatuur (1-30 °C). Vermijd hoge temperaturen en hoge vochtigheid. Uit direct zonlicht houden.

