

VINTAGE  
PRIME  
PRESS

Vitrocéramique au disilicate de lithium à haute résistance, avec la nouvelle technologie HDIL



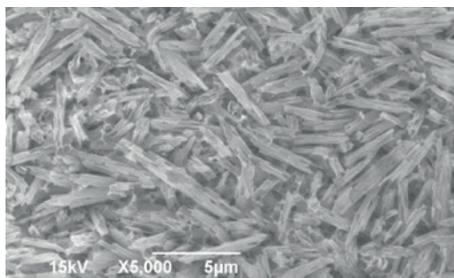
# VINTAGE PRIME PRESS

Nouvelle formule HDIL pour plus d'efficacité en maquillage, cut-back et stratification

Vintage Prime Press est la nouvelle vitrocéramique au disilicate de lithium à haute résistance pour la fabrication de couronnes, inlays, onlays, de facettes et de bridges antérieurs de 3 éléments d'une esthétique exceptionnelle. Un nouveau procédé (HDIL = High-Density Interlocking), créant une structure cristalline au sein de la matrice de verre, confère à Vintage Prime Press une excellente résistance allant jusqu'à 525 MPa. Cette structure empêche la propagation des fissures et améliore la résistance à l'écaillage.



Restauration table-top de la 36, maquillée avec les colorants céramiques Vintage Art Universal



La structure cristalline incluse augmente la résistance du matériau et réduit le risque d'écaillage

## POINTS FORTS

- Vitrocéramique au disilicate de lithium avec résistance à la flexion bi-axiale **jusqu'à 525 MPa**
- Stabilité des teintes, même après plusieurs cuissons
- Grande précision d'ajustement, car il n'y a presque pas de couche de réaction après pressage
- Résistance à l'abrasion et tolérance avec les antagonistes
- 4 translucidités pour faire face à tous les cas de figure
- Utilisation avec la céramique à stratifier Vintage LD et les colorants Vintage Art Universal

## 43 teintes – 4 translucidités

Vintage Prime Press offre les teintes et translucidités exactes pour tout type de restauration sans métal, permettant d'obtenir des résultats naturels à l'esthétique personnalisée.

### ■ E (Enamel)

Transmission lumineuse élevée comme celle de l'émail

### ■ HT (High Translucency)

Translucidité modérée pour couronnes et bridges

### ■ LT (Low Translucency)

Faible translucidité pour les préparations légèrement colorées

### ■ HO (High Opacity)

Opacité élevée pour masquer les piliers et les armatures

#### E (Enamel)

E-1	E-2	E-BL3	E-BL4	E-A1	E-A2

#### HT (High Translucency)

HT-BL3	HT-BL4	HT-A1	HT-A2	HT-A3	HT-A3,5	HT-A4

HT-B1	HT-B2	HT-B3	HT-B4	HT-C1	HT-C2	HT-C3	HT-C4	HT-D2	HT-D3	HT-D4

#### LT (Low Translucency)

LT-BL3	LT-BL4	LT-A1	LT-A2	LT-A3	LT-A3,5	LT-A4

LT-B1	LT-B2	LT-B3	LT-B4	LT-C1	LT-C2	LT-C3	LT-C4	LT-D2	LT-D3	LT-D4

#### HO (High Opacity)

HO-1



# Pour commander



## Vintage Prime Press

### Trial Kit

lingotins de 3 g en teinte HT-BL4, HT-A1, HT-A2, LT-A1 und LT-A2

Réf. P0870



### Réassortiment

5 lingotins de 3 g  
(disponible en 43 teintes)

## Caractéristiques techniques

Propriété	Valeur
Résistance à la flexion bi-axiale	525 MPa
Dureté Vickers	513 HV
Solubilité chimique	12 µg/cm <sup>2</sup>
Expansion thermique linéaire CET (25-500 °C)	10,8 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>
température de transition vitreuse	504 °C
température de pressage	905-935 °C
Densité	2,4 g/cm <sup>3</sup>

Selon ISO 6872:2015/AMD 1:2018 "Dentistry-Ceramic materials"



**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](http://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.