

T. Weber Dental Manufaktur & Co. Kreuzlingerstrasse 5 CH-8574 Lengwil Telefon +41 (0)71 688 83 05 Telefax +41 (0)71 688 83 07 www.weber-dental-manufaktur.ch info@weber-dental-manufaktur.ch

## Kurzanleitung

V 2.6 ab Charge 01/22

Anmischwerte für die **PrimaVest®-PRESS Universal** für Lithium-Disilikatkeramik, Lithium-Silikat und alle anderen Presskeramiken bis zu einem WAK-Wert von über 17.

1. Auf **220 g** Pulver **48 ml** Gesamtflüssigkeit (Ausnahme: 52 ml bei Celtra®Press und 4 Min. Rührzeit) bei Kronen, Teilkronen, Veneers und 2-3 fl. Inlays:

**Bei Lithium-Disilikat -Presskeramiken Amber®Press\***, **e.max\*\*** und allen anderen Lithium-Disilikat-Presskeramiken (890° - 945°C Presstemperatur):

12 ml Konzentrat Universal, 36 ml dem. Wasser bei Amber®Press\*

10 ml Konzentrat Universal, 38 ml dem. Wasser bei e.max\*\* und allen anderen Lithium-Disilikate 22 ml Konzentrat Universal, 30 ml dem. Wasser = 52 ml bei Amber®Press Master u. 3,5 Min. rühren

18 ml Konzentrat Universal, 34 ml dem. Wasser = 52 ml bei Celtra® und 3,5 Minuten Rührzeit

20 ml Konzentrat Universal, 28 ml dem. Wasser bei allen anderen niedrigschmelzenden Presskeramiken (bis 960°C Presstemperatur).

26 ml Konzentrat Universal, 22 ml dem. Wasser bei hochschmelzenden Presskeramiken (über 1050°C Presstemperatur).

auf 110 g Pulver 24 ml Gesamtflüssigkeit (Ausnahme: 26 ml bei Celtra® und 4 Minuten Rührzeit)

6 ml Konzentrat Universal, 18 ml dem. Wasser bei Lithium-Disilikat Amber®Press\*

5 ml Konzentrat Universal, 19 ml dem.Wasser bei e.max\*\*und allen anderen Lithium-Disilikaten

11 ml Konzentrat Universal, 15 ml dem. Wasser = 26 ml bei Amber®Press Master u. 3,5 Min. rühren

10 ml Konzentrat Universal, 16 ml dem. Wasser = 26 ml bei Celtra® und 3,5 Min. Rührzeit

11 ml Konzentrat Universal, 13 ml dem. Wasser bei niedrigschm. Presskeramiken

14 ml Konzentrat Universal, 10 ml dem. Wasser bei hochschm. Presskeramiken

- 3 Minuten unter Vakuum rühren bei 23-24 °C Verarbeitungstemperatur!
  3,5 Minuten unter Vakuum rühren bei 22 °C Verarbeitungstemperatur!
  Die Rührgeschwindigkeit sollte am besten 450 Umdrehungen/Minute betragen. Bei älteren Rührgeräten (250 350 Umdrehungen/Min.) mindestens 4 Minuten rühren bei 22°C.
- 3. Verarbeitungsbreite **5-6 Minuten**, Abbindezeit **30 Minuten**, dann frühestens aufsetzen. Bei Speedvorwärmung nach 30 Min. oder beliebig später (bis max. 1 Woche) in den heissen Ofen (60 Min. bei 850°C halten). Bei konventioneller Vorwärmung innerhalb 24 Stunden vorwärmen, in den kalten Ofen aufsetzen, Haltezeit bei 300°C 60 Minuten, weiter mit bis zu 9°C Steigzeit/Minute auf Endtemperatur 850°C vorwärmen und mind. 30 Minuten halten.
- 4. Bei Lithium-Disilikatkeramik Reaktionsschicht mit **50 my** Aluoxid und **1-2 bar** Druck abstrahlen. Bitte beachten Sie für die Weiterverarbeitung die Angaben des Keramikherstellers!

## Wichtig: Einbettmasse nur bei Raumtemperatur von 22 – 24°C verarbeiten und mindestens 3 Minuten rühren!

<sup>\*</sup> eingetragene Warenzeichen von HASS Corp., Südkorea,

<sup>\*\*</sup> eingetragenes Warenzeichen von Ivoclar Vivadent AG, FL-Schaan