

ADENTA® - VEST CB

Es factible utilizar el revestimiento ADENTA® - VEST CB en la forma Rápida de Fundido, así como con el método convencional de calentamiento.

Importante:

- ADENTA® - VEST CB tiene un tiempo de fraguado de 25 minutos.
- Para un buen control de expansión, el cilindro debe de introducirse al horno después de por lo menos 30 minutos, después de revestir.
- **Una vez introducido el cilindro, el Horno debe de mantenerse cerrado por lo menos 20 min.**

INSTRUCCIONES:

Temperatura Óptima del Polvo: 20°C Temperatura
Optima del Líquido: 20°C Temperatura

Proporciones de Mezcla:

100 g de Polvo	23-25 ml de Líquido
160 g de Polvo	38-40 ml de Líquido

Para **PORCELANA PRENSADA**: se trabaja de la siguiente forma:

70% Líquido y 30% Agua

Instrucciones de Mezcla:

- Se comienza introduciendo el líquido en el recipiente y después se agrega el polvo.
- Se mezcla en forma manual por 30 segundos, y posteriormente se utiliza un mezclador al vacío por 60 segundos.
- Mantenga en el Mezclador de 15 a 20 segundos más.

Tiempo de Trabajo: Aprox. 5-7 minutos

Tiempo de Fraguado: Aprox. 20 minutos.

Coefficiente de Expansión:

- Aprox. 1.8 - 2.1 % (100 % de Líquido)

Coefficiente Líquido:

- Coronas Individuales y Puentes 75-85%
- Disminuir el porcentaje del líquido de 75-80% cuando se utiliza la técnica de pre-calentamiento convencional.

Pre-Calentamiento:

Técnica Convencional:

- Una vez fraguado, se introduce el cilindro en el horno frío.
- Los grados de calor deben aumentar entre 5 °C y 9 °C por minuto.
- Mantener la temperatura final dependiendo del tamaño del cilindro entre 30 y 40 minutos.

Fundido Rápido:

- Una vez fraguado, se introduce el cilindro en el horno a 900 °C / 1650 °F y dejarlo ahí por:

30 min.	Cilindro Tamaño 1
40 min.	Cilindro Tamaño 3
60 min.	Cilindro Tamaño 6
80 min.	Cilindro Tamaño 9

Almacenamiento:

- ✓ Se debe mantener en un lugar frío y seco.
- ✓ Agitar la bolsa del polvo antes de Usarlo.
- ✓ Mantener a una temperatura de 20°C