



INSTRUCCIONES DE USO Lithium YZR® PASTILLA

Nombre del producto: Lithium YZR® es una pastilla a base de Disilicato de Litio bajo la técnica de termo presión.

Aplicaciones: Realización de incrustaciones, coronas y carillas, tanto en el segmento anterior como posterior, puentes hasta tres unidades del segmento anterior

Contraindicaciones: pacientes bruxistas.

INSTRUCCIONES PARA SU FABRICACIÓN

1. Bloqueo, aplicación de agente separador.
2. Encerado de la restauración.
3. Colocación de bebederos (diámetro no mayor a 3 mm ni menor a 2 mm con un largo no mayor de 3 mm y no menor de 2 mm.
4. Peso máximo de cera 0.8 g.
5. Construir cilindro.
6. Revestir (se recomienda el investimento Lithium YZR®).
7. Dejar fraguar el cilindro por 40 minutos (Desencerar y calentar desde temperatura ambiente a 850°C este proceso durará 1 hora 5 minutos.
10. Colocar la pastilla de Lithium YZR® y el pistón de inyección para su inyección.
11. Dejar enfriar y recuperar la o las restauraciones.
12. Sumergir en ácido fluorhídrico al 0.5% durante 15 min. para eliminar la capa de reacción.
13. Ajustar y detallar restauración.
14. Aplicar stains, pigmentos o cerámica y glasear.
15. Grabar la parte interna con ácido fluorhídrico al 5% por 20 segundos.
16. Lavar minuciosamente con agua y jabón por un período de 2 minutos, usar guantes, cubrebocas y gafas de seguridad.
17. Aplicar vapor de agua a una distancia de 10 cm durante 30 segundos.
18. Cementar con cemento resinoso.

COLORES Y ESPECIFICACIONES

HT (Alta translucidez):

A1, A2, A3, B1, B4

LT (Baja translucidez):

A1, A2, A3, B1, C1, C2

MO (Mediana Opacidad):

MO1

BL (Blanqueamiento)

BL1, BL2

CTE 100-500°C (10-6-1 K) : 9.7 +- 0.5

TABLA DE TEMPERATURAS

Temperatura inicial	800°C
Aumento tasa	60°C / minuto
Temperatura final	935°C
Mantenimiento	15 min.
Tiempo de prensado	1 min.

GLASEADO

Tiempo de secado	6 min.
Entra temperatura	420°C
Aumento tasa	45%/min
Temperatura final	760°C
Tiempo de mantenimiento	1 min

MANEJO

- Sólo para personal altamente capacitado para elaborar este producto
- Para uso exclusivo en la odontología
- Cuidar el producto de caídas o golpes
- Siempre usar guantes de protección, cubre bocas y lentes de seguridad de acuerdo al proceso a realizar (encerado, corte, prensado)

ALMACENAJE

Almacenar a temperatura ambiente en su empaque original



Clemde, S.A. de C.V.
Ave. Fortuna 136, Col. Industrial,
Delg. GAM, CDMX, México.
Tel: +52 55 55 77 13 74
info@clemde.com
1ra Revision 15/August/2017