



INSTRUÇÕES DE USO PASTILHAS MEGAPRESS

MegaPRESS

Lithium Disilicate

O MegaPRESS é uma pastilha cerâmica de dissilicato de lítio desenvolvida para a confecção de obturações e restaurações dentárias, com o objetivo de restaurar as funções e a estética dos dentes naturais. Sua composição é formada por uma estrutura de nanopartículas microcristalinas interligadas em forma de agulha, com 10 nanômetros de espessura. Essa estrutura aumenta significativamente a resistência mecânica do material e proporciona um efeito de translucidez e fluorescência muito semelhante ao dos dentes naturais.

INDICAÇÕES

- Inlays
- Onlays
- Anteriores
- Posteriores
- Facetas e lentes de contato
- Fixa de 3 elementos

CUIDADO ANTES DO USO:

- Checar se o produto não está danificado ou com rachaduras.
- Não derrube o produto no chão ou aplique força excessiva, isso pode vir a danificar o produto.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças.

ARMAZENAGEM E MANUTENÇÃO:

- Armazene o produto em temperatura ambiente e em local livre de umidade.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças.
- Embale e armazene o produto apropriadamente para que ele não seja danificado.
- Não derrube o produto no chão ou aplique força excessiva, isso poderá danificar o produto.
- Armazene o produto em temperaturas que possam ir de 0°C~40°C e umidade relativa de 10%r.H]90%r.H, em pressão atmosféricas de 500hPa]1060Hpa.

PROPRIEDADES E INFORMAÇÕES DO PRODUTO:

Resistência Compressiva: 450 MPa $\pm$ 60 MPa

Tenacidade à Fratura: 3,0 ~ 3,5

Solubilidade Química: Abaixo de 100 ug/cm²;

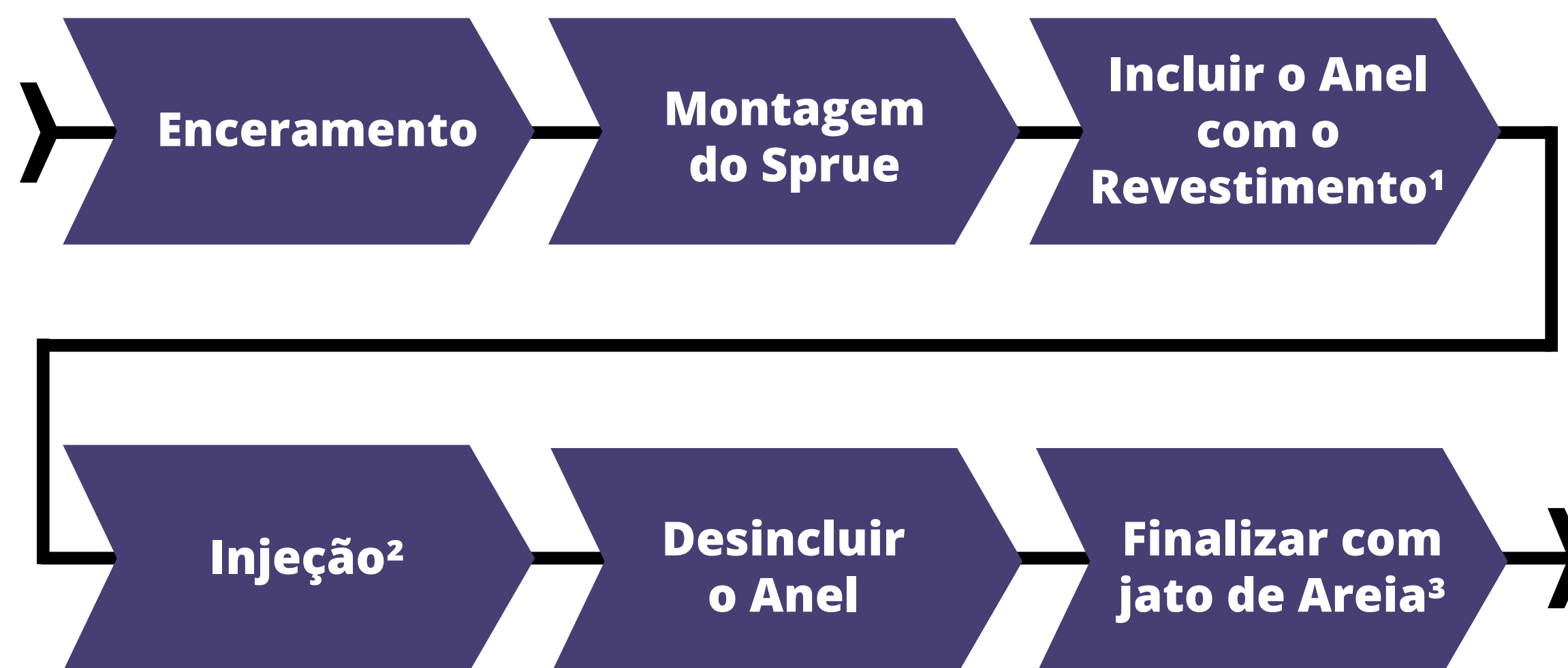
Coefficiente de Expansão Termal: 10.1 ($\pm$ 0.5)×10-6K-1

Dimensões: ALTURA 12.2 x LARGURA 12.5

Peso por Pastilha: 3.2g

Validade do Produto: 10 Anos

INSTRUÇÕES PARA TRABALHO



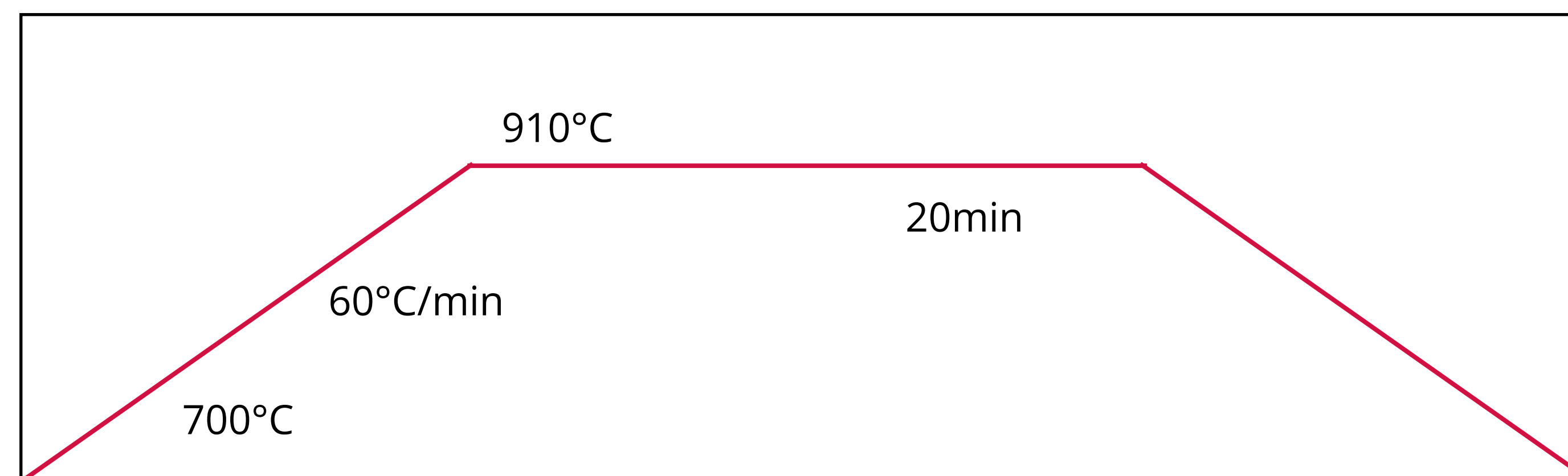
¹

PASTILHA	PASTILHA DE CERA	ANEL
MegaPRESS	até 0.7g	100g

² Confira tabela de injeção abaixo.

³ Utilize apenas esferas de vidro. Não utilize óxido de alumínio.

PROGRAMA DE PRENSAGEM



INICIAL	AQUECIMENTO	FINAL	MANUTENÇÃO
700°C	60°C/min.	910°C	20min.

CUIDADOS E ORIENTAÇÕES GERAIS:

As temperaturas podem variar conforme o modelo de forno utilizado. Antes de realizar a injeção das pastilhas MegaPRESS, certifique-se de que a sequência indicada seja compatível com o seu equipamento. Caso não seja, ajuste o processo com base nas orientações fornecidas para encontrar a temperatura ideal.

1. Caso surjam pequenas bolhas na superfície da restauração injetada, reduza a temperatura em 5° a 10 °C e repita o procedimento.
2. Se a área marginal da restauração não for completamente formada, aumente a temperatura em 5° a 10° C e repita o procedimento.

CORES E TRANSLUCIDEZ:

HT(Alta Translucidez)

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B1 / B2 BL1 / BL2 / BL3 / BL4

MT(Média Translucidez)

A1 / A2 / A3 / BL1 / BL2 / BL3 / BL4

LT(Baixa Translucidez)

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B1 / B2 / B3 / B4 / C1 / C2 C3 / C4 / D2 / D3 / D4 / BL1 / BL2 / BL3 / BL4

MO(Média Opacidade)

MO0, MO1, MO2, MO3, MO4



ODONTOMEGA

(16) 3610-9636 (16) 99404-2888

odontomega@odontomega.com.br

www.odontomega.com.br