



PressCeramic

Alta resistência LS2.  
Todos os níveis de  
translucidez.

Alta resistência LS2.  
Todos os níveis de translucidez.

# PressCeramic



A PressCeramic são pastilhas de vitrocerâmica de dissilicato de lítio para a fabricação de restaurações altamente estéticas em cerâmica total com recurso à técnica de prensagem tradicional.

A elevada resistência flexural (470 MPa) permite uma ampla gama de indicações e concede confiabilidade para pontes de três elementos até ao segundo pré-molar. Dependendo da indicação e da técnica de processamento, as pastilhas para prensagem estão disponíveis em 4 níveis diferentes de translucidez (MO, LT, MT, HT) e 2 níveis de Opal. As excelentes propriedades de fluxo permitem ainda facetar finas de resistência elevada. A opalescência e translucidez realistas proporcionam uma integração otimizada à estrutura do dente adjacente e um "efeito camaleão".

## Dados Técnicos



**Tipo**  
Vitrocerâmica de  
dissilicato de lítio  
(LS2)



**Resistência flexural**  
470 MPa  
(valor médio típico)



**Translucidez**  
Opal, HT, MT, LT, MO



**Indicações**  
Pontes  
de três elementos  
(até ao segundo  
pré-molar)



**Técnicas de  
processamento**  
Técnica de pigmentação  
Técnica cut-back  
Técnica de estratificação



Diferentes níveis de translucidez

## Destaques

### 1 Resistência flexural elevada e níveis diferentes de translucidez

Ampla gama de indicações, desde facetas finas a pontes de três elementos



Ampla gama de indicações

### 2 Opalescência e translucidez realistas

Integração otimizada à estrutura do dente adjacente; "efeito camaleão"



Opalescência e translucidez naturais



Efeito camaleão



### 3 Excelentes propriedades de fluxo

Permite ainda facetas finas de resistência elevada



Geometrias que são difíceis de prensar



Excelente resultado de prensagem

## Conceito de translucidez

	Opal	HT High Translucency	MT Medium Translucency	LT Low Translucency	MO Medium Opacity
<b>Técnica de processamento</b>					
Técnica de pigmentação	•	•	•	•	
Técnica cut-back	•	•	•	•	
Técnica de estratificação					•
<b>Indicações</b>					
Faceta oclusal <sup>1</sup>	•	•	•		
Faceta fina <sup>1</sup>	•	•	•		
Faceta	•	•	•	•	
Inlay		•			
Onlay		•			
Coroa parcial		•	•	•	
Coroa anterior e posterior			•	•	•
Ponte de 3 unidades <sup>2</sup>			•	•	•
Coroa do pilar híbrido			•	•	•
Hybrid abutment crown			•	•	

1 A técnica cut-back não deve ser usada para a fabricação de facetas finas e oclusais

2 Somente até ao segundo pré-molar como pilar distal

## Formas de fornecimento

Reenchimento	Translucidez	Cor
4 pastilhas com 3 g cada	Opal	1, 2
	HT	BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4
	MT	BL2, BL3, BL4, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C1, C2, D2
	LT	BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4
	MO	0, 1, 2, 3, 4

### Manufacturer

**Sagemax Bioceramics, Inc.**  
34210 9th Ave. South, Suite 118  
Federal Way, WA 98003, USA  
[sagemax.com](http://sagemax.com)