



PressCeramic

Resistência elevada LS2.
Todas translúcidas.

High strength LS2.
All translucencies.

PressCeramic



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

A elevada resistência flexural (470 MPa, valor médio típico) permite uma ampla gama de indicações e concede fiabilidade 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 facetas 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
Facetas para pontes
de três elementos
(até ao segundo
pré-molar)



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

Destaques

Diferentes níveis de translucidez



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	MT	LT	MO
		High Translucency	Medium Translucency	Low Translucency	Medium Opacity
Técnica de processamento					
Técnica de pigmentação	•	•	•	•	
Técnica cut-back	•	•	•	•	
Técnica de estratificação					•
Indicações					
Faceta oclusal ¹	•	•	•		
Faceta fina ¹	•	•	•		
Faceta	•	•	•	•	
Inlay		•			
Onlay		•			
Coroa parcial		•	•	•	
Coroa anterior e posterior			•	•	•
Ponte de 3 unidades ²			•	•	•
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