Máximo desempenho em estética natural

Opallis LAB é uma resina laboratorial que possui elevadas propriedades estéticas e mecânicas que oferecem praticidade e facilidade de manipulação com polimento ideal para gerar um resultado de alta performance.

Além das cores de esmalte e dentina mais utilizadas, conta com três tons de Opaco para garantir um melhor mascaramento do metal.

Esses e outros diferenciais fazem da Opallis LAB a resina ideal para confecção de próteses, proporcionando mais segurança para o cirurgião-dentista e bem-estar para o paciente.

Opallis LAB Opaco: Excelente opacidade em metais

QUALIDADE APROVADA

"Quanto à textura e aplicabilidade está ótima! Não precisei usar líquido de modelar nem pontas de silicone. Quanto ao acabamento e polimento, a Opallis LAB também está excelente".

Stefani Guimarães - CD e TPD

CRO · SC 12903

"Oferece facilidade de escultura e posicionamento das massas com baixo índice de camada de dispersão, favorecendo a construção das inlays/onlays com refinamentos de cristas e arestas".

Giselle Guimarães - TPD

CRO · TPD 286 SC

"Comparamos com outras resinas laboratoriais e preferimos a Opallis LAB. Possui fácil escultura e ótimo desempenho dos incrementos. É macia, com tempo adequado de trabalho e polimerização. Recomendamos".

Juvenal de Souza Neto e Rodrigo Silveira Landgraf - TPD

CRO · TPD 1177SC / CRO · 9698/SP

Você merece. FGM

www.fgm.ind.br | 0800 644 6100

Opallis LAB

Alta estética aliada à praticidade

Você merece. FGM

Opallis LAB

Perfeita para confecção de peças como:

- Restaurações indiretas: Inlays, Onlays, Overlays e Facetas
- Coroas totais unitárias (aplicada ou não sobre infraestrutura metálica)
- Pontes (aplicada sobre infraestrutura metálica)

Alta resistência mecânica e ao desgaste

A formulação da Opallis LAB reúne conceitos inovadores de formulação de compósitos, nos quais o uso de monômeros metacrílicos, silanos e cargas com certa distribuição de tamanho de partículas são combinadas para fornecer um produto com propriedades físicas, mecânicas e ópticas otimizadas.

Informações técnicas

- ***Partículas: entre 40nm e 4,0 microns***
- ***Conteúdo: total de carga em peso entre 78,5% e 82%***
- ***Volume: carga inorgânica de 57% a 60%***

Excelente polimento

Para atender os requisitos estéticos, Opallis LAB permite fácil polimento, que resulta em um acabamento de superfície lisa e de alto brilho.

Excelente consistência

Opallis LAB proporciona facilidade na escultura e manipulação das massas.

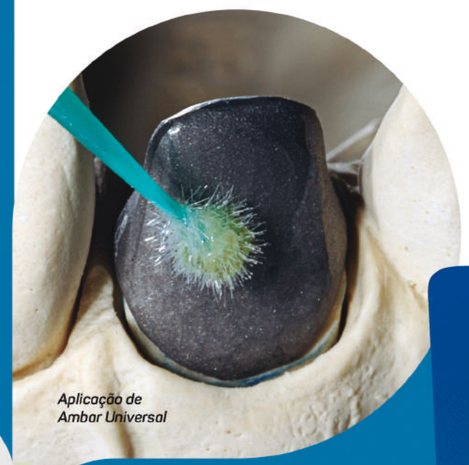
Fidelidade de cor

Para alcançar o resultado desejado, as cores seguem fielmente a escala de cores VITAPAN® Classic e Opallis.

Praticidade

Fácil compreensão na tabela de orientação de cores gerando simplicidade e rapidez na correspondência entre opacos e cores de esmalte e dentina.

Esmalte	A1	A2	A3	A3,5	B1	B2	C2
Dentina	A1	A2	A3	A3,5	B1	B2	C2
Opaca	A				B		C
Translúcida	T-neutral						



Aplicação de Ambar Universal

- ***Estético***
- ***Funcional***
- ***Artístico***

Comprovada cientificamente

Estudos científicos atestam as propriedades físico-químicas que tornam Opallis LAB uma excelente opção no mercado protético.

AMOSTRA	***ENSAIOS***		
	Flexão	Compressão	Dureza Vickers
	Média (MPa)	Média (MPa)	Média (MPa)
Concorrente A	52,38	165,63	17,23
Concorrente B	86,15	247,9	23,51
Concorrente C	91,84	273,3	38,74
Concorrente D	82,89	243,0	17,20
Opallis LAB	***110,8***	***317,6***	***34,52***