makertechLabs®
3D Solutions



Resina prizma 3D BIO PROV



makertechLabs®
3D Solutions

Resina priZma 3D

BIO PROV

A priZma 3D Bio Prov é uma resina classe II recomendada para confecção de dentes e coroas provisórias, oferecendo resultados de alta qualidade e detalhes finos. Sua formulação biocompatível, em conformidade com as regulamentações da ANVISA, garante segurança e aderência aos padrões de saúde.

Disponível em uma variedade de cores populares, incluindo A1, A2, A3, BL, B1 e C1, a priZma 3D Bio Prov oferece uma gama abrangente de opções estéticas para atender às necessidades individuais de cada procedimento.

CARACTERÍSTICAS:

- ESTÉTICA E RESISTÊNCIA
  Ótima resistência à tração, flexão e à abrasão, apresenta também, alta dureza. Excelente estética dentária, cores brilhantes, translúcidas e com a fluorescência do dente natural.

- BAIXA VISCOSIDADE
  Baixa viscosidade para baixo consumo de material e limpeza mais rápida. Resistente às condições bucais, sem odor ou sabor após processada





makertechLabs®
3D Solutions

Características da resina priZma 3D Bio Prov:

Dureza Shore D: 82
Tensão na Ruptura (MPa) 51,05
Deformação na Ruptura (%) 7,79
Máxima Carga (N) 1041,44
Módulo em Flexão (GPa) 2,63
Resistência à Flexão a 5% (MPa) 87,04





Para impressão, consulte os parâmetros da sua impressora no parametrizador Makertech Labs

CLICANDO AQUI

Caso necessite de ajuda para impressão do seu guia como: posicionamento, colocação de suporte e outras dúvidas, entre em contato com nosso suporte pelo

WhatsApp: (15) 99116-0827

makertechLabs®
3D Solutions

PROCEDIMENTOS APÓS A IMPRESSÃO:

1. Polimento Mecânico: Utilize técnicas de polimento mecânico para obter uma superfície lisa e brilhante.

2. Aplique o glaze priZma Seal e pigmentos fotoativáveis para melhorar a estética e a durabilidade do produto final.

3. Pós-Cura em Câmara UV: Coloque o produto em uma câmara UV e exponha-o à luz por 15 minutos para garantir uma cura completa.

Observação: Não utilize câmaras de luz azul para o processo de cura.



makertechLabs® 3D Solutions

CIMENTAÇÃO:

O protocolo de **cimentação para uso provisório,** *podem ser utilizados cimentos diversos a base de hidróxido de cálcio, ou óxido de zinco de preferência sem eugenol, da seguinte forma:*

1 - Jateamento da superfície
2 - Lavagem e secagem
3 - Aplicação do cimento prvovisório de sua escolha.

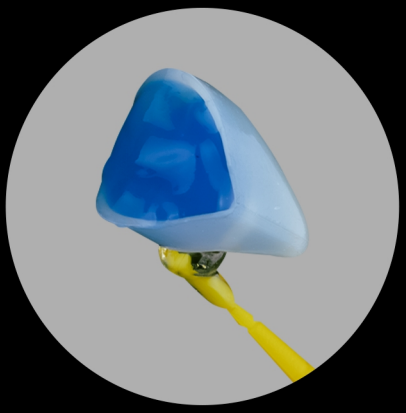


FOTO DIÓGENES HOLANDA

MAQUIAGEM E/OU ESTRATIFICAÇÃO:

1 - Jateamento da superfície
2 - Ácido fosfórico por 45 segundos
3 - Lavagem total para retirada do ácido fosfórico
4 - Secagem
5 - Aplicação de maquiagem.
Sistemas de maquiagem devem ser compatíveis com resinas compostas/ compômeros/ resinas indiretas, não se devem utilizar maquiagens para sistemas cerâmicos.
6 - Aplicação do glaze de sua escolha, indicamos o uso do Glaze Prizma Seal.

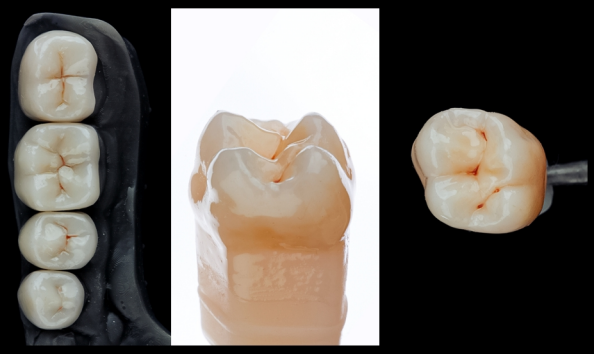


FOTO JULIANA GONÇALVES



Reembasamento:
Se for necessário realizar o reembasamento, utilize o **priZma 3D Rebase**, um produto especialmente desenvolvido para reembasar placas de bruxismo e coroas provisórias impressas em 3D. Sua consistência exclusiva facilita o escoamento e a modelagem, tornando-o a escolha ideal para readaptações e reparos sempre que necessário.

Vantagens:
Viscosidade Ideal: Permite uma aplicação precisa e fácil manipulação durante o reembasamento e ajuste.
Fotopolimerização: Ativado por luz UV e azul.
Especificidade: Desenvolvido especificamente para uso na impressão 3D.

EXPERIMENTE AGORA E ELEVE O PADRÃO DOS SEUS PROCEDIMENTOS!

Acesse o material completo sobre este produto através do QR Code para o e-book do Rebase.

makertechLabs®
3D Solutions

RESINA COMPOSTA EM IMPRESSÃO 3D

priZma 3D BIO PROV



PRAZO DE VALIDADE
2 anos a partir da data de fabricação ou 3 meses após aberto

MODO DE DESCARTE
Não reutilizar o produto e descartar de acordo com a legislação local.

ANVISA: 80483740002

Outras informações como precauções, efeitos adversos, primeiros socorros, condições de transporte e outros podem ser encontrados nas IFUs em nosso site e no site da ANVISA. Dúvidas e suporte pelo WhatsApp:

(15) 99116-0827

Ou acesse nosso site
www.makertechlabs.com.br

priZma 3D
RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL PARA IMPRESSÃO 3D

BIO COMPATÍVEL

BIO **PROV**

INDICADO PARA CONFECÇÃO DE COROAS PROVISÓRIAS | IMPRESSORAS *DLP/LCD/SLA*