Primeprint Temp

Coroas e pontes provisórias e restaurações de dentes anteriores e posteriores

Resinas de fotopolimerização para impressão em 3D de coroas e pontes provisórias.

Cor: A1, A2, A3

Comprimento de onda: 385 nm

Dispositivo Médico Classe MDR IIa
Dispositivo Médico Classe FDA I

- A alta resistência a quebras
- Pós processamento rápido
- Baixo consumo de materiais
- Livre de MMA e THF-MA

24 meses de vida útil

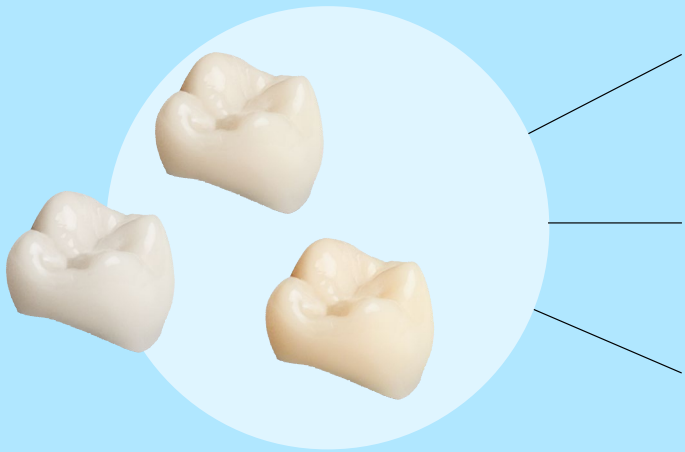
CE 0483

Feito pela DETAX

Propriedade	Padrão	Unidade	Resultado
Resistência à flexão	DIN EN ISO 10477[1)]	MPa	> 100
Módulo de flexão	DIN EN ISO 10477[1)]	MPa	> 2300
Sorção de água	DIN EN ISO 10477[1)]	µg/mm³	< 40
Solubilidade em água	DIN EN ISO 10477[1)]	µg/mm³	< 7,5
Dureza	–	Barcol	> 40
Biocompatibilidade	DIN EN ISO 10993-1[2)]	–	conforme

Provisórias Primeprint 1000g, SKU: A1: 556740281, A2: 556740299, A3: 556740307

[1)] Coroas e pontes à base de polímeros (de acordo com as normas, em temperatura ambiente)
[2)] Avaliação biológica de dispositivos médicos – Parte 1: Avaliação e teste com um processo de gerenciamento de risco



As cores translúcidas naturais do guia de tonalidades clássicas A1-A3) podem ser modificadas esteticamente para restaurações de coroas e pontes individuais.

As restaurações provisórias oferecem um alto nível de estabilidade bucal e, em conjunto com tempolink®, permitem a selagem marginal ideal durante o período de uso.

Fácil de polir, resultando em superfícies de alta qualidade com resistência excepcional à abrasão.

Dicas e recomendações

- Destaca facilmente da estrutura de suporte
- Muito fácil de polir
- Expansível com SISTEMA SMARTREPAIR da DETAX ou composto
- As Provisórias Primeprint possuem propriedades para um efeito de brilho natural
- Indicadas para uso por até 30 dias

Dentsply Sirona

Solução para impressão 3D na clínica e no laboratório

Primeprint™

1100-ARTECCO1191 rev00

Powered by DS CORE

Projetada e criada para excelência na odontologia

A Primeprint foi desenvolvida como uma solução para impressão 3D de qualidade médica para melhorar o cuidado dos pacientes. Software e hardware criados com inteligência odontológica de ponta para imprimir aparelhos biocompatíveis com resultados precisos e reproduzíveis.

A Primeprint permite a delegação total para maximizar a produtividade, graças a seu alto nível de automação e tempo de trabalho reduzido.

Um protocolo estrito de controle de qualidade permite um alto nível de segurança com base na regulamentação de dispositivos médicos e documentação de casos automática. A inovadora Primeprint Box permite lidar com os materiais de forma fácil e prática, sem contato direto com as resinas.

A Dentsply Sirona desenvolveu a Solução Primeprint segundo as diretrizes “Considerações tecnológicas para dispositivos médicos de fabricação aditiva” do FDA. Além disso, a Solução Primeprint segue as especificações de processos de fabricação de materiais da MDR.

dentsplysirona.com/primeprint

Dentsply Sirona Brasil

Edifício HD873 - R. Henri Dunant, 873 - Conjunto 101 - Chácara Santo Antônio (Zona Sul), São Paulo - SP, 04709-110
https://www.dentsplysirona.com/pt-br

Detax GmbH: Carl - Zeiss-StraBe 4 76275 Ettlingen - Alemanha. Detentor da notificação: Sirona Dental Comércio de Produtos e Sistemas Odontológicos Ltda. Rua Senador Carlos Gomes de Oliveira, 863 – Unidade 63 CD 02, Distrito Industrial – CEP 88104-785 – São José/SC – CNPJ 12.483.930/0001-22 – http://dentsplysirona.com – SAC: 0800 771 2226 | 11 3046-2222. Responsável Técnico: João Gilberto da Silva Zanuzzo – CRF-SC: 8326, Primeprint – produto isento de registro. Primeprint Temp - ANVISA n° 80745409019.

Dentsply Sirona