FICHA TÉCNICA – RESINA ACRÍLICA AUTOPOLIMERIZÁVEL

Indicação

Resina acrílica autopolimerizável indicada para confecção de próteses odontológicas:

- Prótese Total Removível
- Prótese Total Fixa (sobre implantes)
- Prótese Parcial Removível (PPR)
- Consertos e Reembasamentos

Contraindicações

- Não indicada para indivíduos com histórico de hipersensibilidade ou alergia a metacrilatos.
- Pode causar sensibilização da pele (dermatite de contato alérgica) ou outras reações adversas em pessoas suscetíveis.
- O manuseio não é recomendado para gestantes, lactantes ou pessoas com alergias prévias reconhecidas a este tipo de produto.

Advertências e Precauções

- Produto de uso exclusivamente odontológico.
- Utilizar sempre Equipamentos de Proteção Individual (óculos de proteção, luvas de nitrila e máscara).
- Manusear em locais ventilados, evitando a inalação de vapores.
- O pó pode formar misturas ar/pó inflamáveis.
- Pode causar irritação cutânea em pessoas suscetíveis.
- Conservar em local fresco, seco, ao abrigo de luz e calor, sempre com a embalagem fechada.
- Não descartar resíduos em esgoto, cursos d’água ou lixo doméstico.

Instruções de Uso

Preparo:

- Certificar-se de que recipientes, instrumentos e mãos dos profissionais estejam limpos e livres de contaminantes.

Recomendação:

- Utilizar pó e líquido em temperatura ambiente (entre 15 °C e 30 °C).
- Proporção ideal: **2 partes de pó para 1 parte de líquido** (ex.: 14 g de pó para 7 ml de líquido).

RESINA ACRÍLICA AUTOPOLIMERIZÁVEL

Ficha Técnica SGQ-FT-7, rev: 3

Aplicação:

- Adicionar o líquido em recipiente de vidro, silicone ou Dappen.
- Acrescentar o pó sobre o líquido, evitando excessos.
- Misturar com espátula até obter homogeneização, evitando formação de bolhas.
- A mistura deve ser aplicada enquanto ainda apresenta consistência fluida (até 5–6 minutos a 23 °C).
- Não tocar o local reparado com os dedos.

Polimerização:

- Levar a peça à polimerizadora.
- Aplicar **20 libras de pressão por 20 minutos à 30 minutos (dependendo da temperatura ambiente)** para garantir a polimerização completa.
- Somente após a cura total deve-se iniciar acabamento e polimento.
- Em consertos e reembasamentos, realizar polimerização convencional.

Acabamento e Polimento:

- Iniciar com brocas e fresas.
- Prosseguir com pedras abrasivas.
- Finalizar com lixas finas para polimento.

Características e Benefícios

- Cor e translucidez compatíveis com tecidos naturais
- Alta estabilidade de cor
- Partículas ultrafinas, garantindo melhor manipulação
- Versatilidade de aplicação em diferentes técnicas
- Produto submetido a rigoroso controle de qualidade, desde a seleção das matérias-primas até o produto final

Apresentações

Pó: Sachês de 20g, Sachês de 1kg e frascos de 80g, 225g, 450g e 1kg
Líquido: Amostra 10ml**,** Frascos de 50 ml, 100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 L e 5 L

Cores Disponíveis

- Incolor
- Cristal
- Rosa com veias
- Rosa sem veias

RESINA ACRÍLICA AUTOPOLIMERIZÁVEL

Ficha Técnica SGQ-FT-7, rev: 3

Composição

Pó: Polimetilmetacrilato, Peróxido de Benzoíla, Pigmentos Biocompatíveis
Líquido: Metacrilato de Metila, Dimetacrilato de Tetraetileno Glicol (DMT), Etilenoglicol Dimetacrilato (EDMA) e Inibidor

---

Validade

- **Pó:** 10 anos após a data de fabricação
- **Líquido:** 2 anos após a data de fabricação

Cadastro ANVISA

- **Pó:** 80772730007
- **Líquido:** 80772730003

Responsável Técnico

Francisco Pimenta de Souza – CRQ IV 04263547

REAW - Indústria e Comércio de Produtos Odontológicos Ltda
CNPJ 11.959.613/0001-77 - IE 536.147.558.110
Rua Octávio de Freitas Filho, 350, Polo Industrial Guilherme Muller Filho
CEP 13632-622 - Pirassununga/SP - Fone (19)35650483
@triunfodents / vendas@triunfodents.com.br / www.dentetriunfo.com.br

A versão impressa desta Ficha Técnica pode ser solicitada gratuitamente através dos contatos de atendimento ao cliente.