

Ficha Técnica  
**IDEAL** *Fast*

Resina Acrílica Autopolimerizável



**DentáriaBrasil**

**Indicação:**

Resina Acrílica Autopolimerizável incolor e pigmentada, utilizada em Consertos, Adições, Reembasamentos de Prótese Dentária e PPR, Substituir parte do sistema mastigatório do corpo humano.

**Contra indicações:**

O material contém monômeros polimerizáveis que podem causar sensibilização da pele (dermatite de contato alérgica) ou outras reações alérgicas em pessoas suscetíveis.

**Advertências e Precauções:**

- Somente para uso odontológico.
- Líquido: Material inflamável, não tóxico (Ponto de fulgor: 10°C/50°F).
- Resina: Pode formar misturas ar/pó inflamáveis.
- Descarte o produto de acordo com as normas locais.
- O pó contém um iniciador de polimerização orgânica que pode degradar se armazenado a uma temperatura excessivamente alta.
- Recomenda-se o manuseio do produto em locais ventilados, utilizando-se luvas de nitrila e óculos de proteção; entretanto, o manuseio não é recomendável para gestantes, lactantes e pessoas com alergias reconhecidas para este tipo de produto.
- Pode causar irritação da pele em pessoas suscetíveis.
- Conservar ao abrigo de luz e calor, fechado em local seco e fresco (entre 2°C e 28°C).
- Não descartar os resíduos em esgotos e curso d'água ou no lixo doméstico.
- Produtos que não são compatíveis com a resina/monômero: álcool, água, clorofórmio, acetona, vaselina e outros solventes.
- A base dos dentes artificiais deve ser preparada de acordo com as Instruções de Uso para a adesão adequada da prótese.
- Não é recomendado o uso de solvente de cera. O solvente residual pode causar uma menor ligação dos dentes à base acrílica.

**Características e Benefícios:**

A rigorosa seleção e testes de recebimento das matérias-primas combinados com os sucessivos testes durante todos os ciclos de fabricação, sob as exigentes normas, garantem os resultados especificados no produto final.



**Apresentações:**

Pó: Frascos de 20g, 80g, 225g, 450g, 1 kg e 2,500 kg.

Líquido: Frascos de 10 ml, 50 ml, 120 ml, 250 ml, 500 ml, 1000 ml e 5000 ml.

**Cores disponíveis:**

Pó: Incolor, Rosa Claro, Rosa Médio e Black.

**Instruções de Uso:**

Agitar o frasco antes de usar.

**Preparo:**

Antes de iniciar qualquer trabalho, os recipientes devem estar completamente limpos e livres de vestígios de cera ou graxa, para que a união química entre as resinas seja perfeita. Recomendamos uma temperatura ambiente para mistura e aplicação entre 15°C e 30°C.

**Dosagem e Plastificação:**

A proporção pó/líquido recomendada é de 2 medidas de pó para 1 medida de líquido (14g de pó para 7ml de líquido). Colocar a quantidade necessária de líquido no pote de vidro, silicone ou pote Dappen, de acordo com a quantidade de acrílico. Sobre o líquido, colocar a resina até que os dois se misturem sem que haja excesso de pó ou líquido, se houver, descartá-lo e homogeneizar cuidadosamente com uma espátula, evitando a incorporação de bolhas de ar. Observar para que a mistura esteja fluída, porém consistente. Não utilizar a resina, quando a mesma deixar de correr na espátula (5 - 6 minutos após dosagem, a 23°C). Evitar tocar com os dedos na superfície reparada.

**Polimerização:**

Para a polimerização, levar a resina a uma polimerizadora, colocar a quantidade necessária de água, aplicar 20 libras de ar comprimido e deixar completar a polimerização, por 20 minutos. Esperar a total polimerização para iniciar o acabamento e polimento. Para consertos, adições e reembasamentos, proceder da forma convencional. Esta resina pode ser utilizada para trabalhos ortodônticos, porém, recomendamos o uso da resina ideal especialmente formulada para tal fim. Alta estabilidade de cores e resistência à abrasão.

Nota: Recomenda-se para este produto somente polimento mecânico.



**Acabamento e Polimento:**

O acabamento é iniciado com brocas e fresas, passa para pedras abrasivas e é finalizado com lixas de textura fina. O polimento é realizado com escova macia e produto para polimento.

**Composição:**

PÓ: Polimetilmetacrilato – Peróxido de Benzoíla – Pigmentos Biocompatíveis.  
Líquido: Metilmetacrilato, DMT, Inibidor e Fluorescente.

**Validade:**

PÓ: 10 anos a partir da data de fabricação.  
LÍQUIDO: 2 anos a partir da data de fabricação.

**Cadastro da ANVISA N°:**

PÓ:81941860003

LÍQUIDO: 81941869002

**Responsável Técnico:**

Renato de Castro Caetano - CRQ IV 04480318

Fabricado por:

Dentária Brasil Indústria e Comércio de Materiais Odontológicos Ltda

IE 536.097.880.119 CNPJ 32.304.095/0001-23

Rodovia Anhanguera km 211, Pirassununga - SP

CEP: 13634-240 Fone: (19) 99330-0520 sac@dentariabrasil.com.br

www.dentariabrasil.com.br

