

Ficha Técnica

IDEAL *Orto*

Resina Acrílica Autopolimerizável



DentáriaBrasil

Indicação:

Resina acrílica autopolimerizável para trabalhos ortodônticos. IDEAL ORTO é indicada para técnica pó/líquido. Substituir parte do sistema mastigatório do corpo humano.

Características e Benefícios:

- A resina IDEAL ORTO suporta os mais variados métodos de polimerização. É isenta de acrilato, reduzindo a probabilidade de reações alérgicas;
- A fim de garantir um trabalho singular, oferece ampla gama de cores;
- Feita com matérias primas selecionadas, que garantem ótimos resultados no produto final;
- Fácil adequação garantida pela existência de pigmentos biocompatíveis;
- 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 de BPF, garantem os resultados especificados no produto final.

Apresentações:

Frasco de 80g para cores fluorescentes, normais e peroladas.

Frasco de 20g para cores concentradas.

Tabela de Cores:

Cores Fluorescentes: roxo, prata, dourado, laranja, amarelo, verde, rosa, cobre e azul.

Cores Normais: vermelho, branco, preto e incolor.

Cores Peroladas: azul, verde, dourado, rosa e branco.

Cores Concentradas: azul, verde, amarelo, laranja, rosa e roxo.

Instruções de Uso:

Antes de iniciar qualquer trabalho, os recipientes devem estar completamente limpos e livres de vestígios de cera ou graxa.

Para se conseguir melhores resultados no uso da resina IDEAL ORTO, recomenda-se AGITAR ANTES DE USAR.

Os pré-requisitos básicos e essenciais para se confeccionar aparatos ortodônticos deverão ser respeitados.

Antes de iniciar qualquer trabalho, as peças a serem utilizadas deverão estar completamente limpas e isentas de vestígios de cera ou gordura, para que a união química entre as resinas seja perfeita. Para aumentar a adesão da resina nas peças metálicas é recomendado o uso do Silano.



Nas aplicações indicadas para o produto, é importante uma boa hidratação do modelo e um adequado isolamento, com um produto propício para tal.

Na técnica pó/líquido é colocada uma quantidade de pó sobre o modelo e saturada com líquido gotejado. Dessa forma são aplicadas várias camadas até atingir a espessura desejada. A resina IDEAL ORTO possui um escoamento mínimo e por isso o trabalho pode ser completado em pouco tempo.

Na técnica manipulada, utilize IDEAL ORTO, colocando a quantidade necessária de líquido no pote de vidro, silicone ou Dappen, de acordo com a quantidade de acrílico. Sobre o líquido, colocar a resina na proporção pó/líquido de 2 medidas de pó para 1 medida de líquido (14g de pó para 7ml de líquido) até que os dois se misturem sem que haja excesso de pó ou líquido; se houver, descartá-lo.

Homogeneizar cuidadosamente com a espátula, evitando a incorporação de bolhas de ar aplicando a massa no modelo.

Após aplicação, eliminar o excesso de material e, ainda na fase plástica, eliminar as bolhas através de uma prensa hidrostática em uma polimerizadora (colocar a quantidade necessária de água, aplicar 20 libras de ar comprimido e deixar completar a polimerização por 20 minutos). Após total polimerização iniciar o acabamento com brocas e fresas, depois com pedras abrasivas e finalizar com lixas de textura fina. Realizar o polimento com escova macia, utilizando pasta de polimento.

A resina IDEAL ORTO é elaborada, em cores diversas, para ampliar seu campo de utilização pelos profissionais da área, além de incentivar seu uso pelos pacientes. Os pigmentos biocompatíveis possuem alta estabilidade. Pode-se misturar as resinas para conseguir novas cores.

Alta estabilidade de cores e resistência à abrasão.

NOTA: Caso o líquido usado for com Crosslink, a DENTÁRIA BRASIL recomenda somente polimento mecânico.

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;
- Como em todas as resinas acrílicas, 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;
- Não descartar os resíduos em esgotos e curso d'água ou no lixo doméstico;
- Produto que não são compatíveis com a resina/líquido: álcool, água, clorofórmio, acetona, vaselina e outros solventes;
- 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.

Contra indicações:

Não existem efeitos colaterais adversos conhecidos, quando o produto é usado conforme os procedimentos usuais.

Composição: Polimetilmetacrilato, Peróxido de Benzoíla e Pigmentos Biocompatíveis.

Validade: 10 anos a partir da data de fabricação.

Cadastro da ANVISA N°: 81941860003.

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

**DentáriaBrasil**