

AUROCLEAR

Resina Acrílica

Indicação:

Resina Acrílica Autopolimerizável incolor e pigmentada, utilizada em Consertos, Adições, Reembasamentos de Prótese Dentária e PPR.

Características/Benefícios:

- A rigorosa seleção e testes de recebimento das matérias-primas combinados com os sucessivos testes durante todos os ciclos de fabricação garantem os resultados especificados no produto final.
- Utilização de pigmentos biocompatíveis que garantem fácil adaptação.

Apresentações:

PÓ: Frascos de 20g, 80g, 225g, 450g, 1kg, 2,240kg e 5kg.
LÍQUIDO: Frascos de 20ml, 50ml, 120ml, 250ml, 500ml, 1l e lata de 5l.

Cores: Incolor, Rosa Médio e Cristal.

Composição Pó: Polimetilmetacrilato, Peróxido de Benzoíla e Pigmentos Biocompatíveis.

Composição Líquido: Metilmetacrilato, EDMA, DMT, Inibidor e Fluorescente;

Instruções de Uso:

Agitar o frasco antes de usar.

Preparo:

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.

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.

Alta estabilidade de cores e resistência à abrasão.

Acabamento e Polimento:

Depois de polimerizado, a peça em resina deverá passar por um processo de acabamento.

Advertências/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.
- Produtos que não são compatíveis com a resina/monômero: álcool, água, clorofórmio, acetona, vaselina e outros solventes.

Contraindicações:

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

Validade:

PÓ: 10 anos a partir da data de fabricação.

LÍQUIDO: 2 anos a partir da data de fabricação.

Cadastro ANVISA:

PÓ: N° 10216040031

LÍQUIDO: N° 10216040032

Responsável Técnico: Luiz Paulo Ribeiro Junior - CRQ IV - 03251745