



### OBJETIVO

Esta Ficha Técnica tem como objetivo informar os componentes bem como as instruções de uso e características da Resina Autopolimerizável para Moldeiras IMOLD.

### INDICAÇÃO DE USO

Confecção de moldeiras individuais e bases de prova.

### EMBALAGENS

PÓ: 225g, 450g e 1kg.

### CORES

Marfim e Verde-Água

### COMPOSIÇÃO

PÓ  
Polimetilmetacrilato  
Peróxido de Benzoíla  
Pigmentos Biocompatíveis



### CARACTERÍSTICAS/BENEFÍCIOS

- Resina autopolimerizável de excelente estabilidade dimensional.
- Possibilita excelente custo e benefício, considerando-se a precisão na moldagem.
- Sua composição permite um tempo maior de trabalho.
- Facilidade de manuseio e aplicação na execução do trabalho de prótese.

### INSTRUÇÕES DE USO

- ✓ **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 (AUTOCRIL) 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.
- ✓ **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.
- ✓ **ACABAMENTO E POLIMENTO:** O acabamento é iniciado com brocas e fresas, passa para pedras abrasivas e é finalizado com lixas Imodonto e Bastões IMOBRIIL hard, aplicado com o auxílio da escova de pelo no torno de bancada.
- ✓ O polimento é realizado com escova macia e IMOBRIIL Soft.



### **ADVERTÊNCIAS/PRECAUÇÕES**

- ✓ Somente para uso odontológico
- ✓ Resina: Pode formar misturas ar/ pó inflamável.
- ✓ 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 recomendado para gestantes, lactantes e pessoas com alergias reconhecidas para este tipo de produto.
- ✓ Não descartar os resíduos em esgotos, e cursos d` água ou no lixo doméstico.
- ✓ Produtos que não são compatíveis com a resina/monômero: álcool, água, clorofórmio, acetona, vaselina e outros solventes.
- ✓ 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).

### **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.

### **RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Mauro Rodrigo Vieira CRO-IV: 04366291

### **ANVISA**

Resina Acrílica IMOLD - N°: 81912530003