



### INDICAÇÃO DE USO

Resina acrílica polimerizável bivalente para confecção de coroas, pontes, esculturas de provisórios, fixação de facetas e jaquetas, preenchimentos de retenções em PTR e PPR e preenchimento de cavidades nos trabalhos de caracterização de dentes em acrílico. Substituir parte do sistema mastigatório do corpo humano.



### CARACTERÍSTICAS / 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 ISO, garantem os resultados especificados no produto final.
- Suporta os mais variados métodos de polimerização.
- Ampla gama de cores, garantindo repetibilidade e personalização de seus trabalhos.
- Os líquidos com Fluorescente e Crosslink provêm durabilidade e estética natural.
- Polimerização uniforme em todas as partes da prótese, mesmo nas peças mais espessas.
- Utilização de Pigmentos Biocompatíveis, garantindo alta estabilidade das cores.
- Facilidade na aplicação para a execução do trabalho, acabamento, polimento e brilho.

### EMBALAGENS

PÓ: 20g e 80g.

LÍQUIDO AUTOPOLIMERIZÁVEL (com Crosslink e Fluorescente): 50ml.

LÍQUIDO TERMOPOLIMERIZÁVEL (com Crosslink e Fluorescente): 50ml.

### CORES

Disponível nas escalas de cores:

DentClean (Referencial Biotone®) – 59, 60, 62, 65, 66, 67, 69, 77 e 81

NewForm / NewTRI / Supremo (Referencial Vita®) – A1, A2, A3, A3,5, B2 e C2

Platinum TRI (Referencial Ivoclar®) – 1A, 1C, 1D, 2A, 2B e 4B

### COMPOSIÇÃO

PÓ	LÍQUIDO AUTOPOLIMERIZÁVEL	LÍQUIDO TERMOPOLIMERIZÁVEL
Polimetilmetacrilato em micro-esfera	Monômero de Metilmetacrilato	Monômero de Metilmetacrilato
Polimetacrilato em fios	DMT	EDMA
Peróxido de Benzoila Pigmentos	EDMA	Fluorescente
Biocompatíveis	Fluorescente	

**INSTRUÇÕES DE USO**

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

**PREPARO:**

- ✓ Os recipientes e as mãos devem estar isentos de contaminantes para evitar alterações de cor.
- ✓ Recomenda-se o uso do produto em locais ventilados, agitando bem o frasco antes de usar.
- ✓ Os trabalhos podem ser executados com pincel, espátula ou manipulados.

**DOSAGEM E PLASTIFICAÇÃO**

A proporção de pó e líquido deve resultar sempre numa mistura bem fluida.

Para trabalhos complexos e demorados recomendamos fazer várias dosagens de pó/líquido, para que se trabalhe sempre com uma mistura fluida.

A outra opção é o sistema Pó e Líquido, quando se coloca uma camada de resina e em seguida, com conta-gotas, satura-se com monômero e imediatamente aplica-se uma nova camada de resina, até atingir a espessura desejada no trabalho.

Neste método, uma saturação total com monômero sobre a resina é fundamental para que a mesma não resseque, e como na aplicação anterior, leve o trabalho para a polimerizadora ainda na fase plástica.

Para que se consiga cores e resultados mais próximos à escala é importante observar a proporção correta entre o Corpo (Dentina) e o Esmalte (Incisal).

Considere que para clarear a matiz da coroa, a camada de incisal é estendida ao longo do terço gengival. Para escurecer a matiz da coroa, limite a camada ao terço médio, expondo mais a cor do corpo. Tonalidade de cores intermediárias podem ser conseguidas misturando-se partes proporcionais de 2 pós cujas cores estejam mais próximas da tonalidade desejada.

**POLIMERIZAÇÃO**

Trabalhos feitos com Líquidos Autopolimerizáveis devem ser levados à polimerizadora hidropneumática para atingir uma completa polimerização.

Num ciclo normal, polimerizar por 20 minutos à 20 libras de pressão.

Para trabalhos com Líquidos Termopolimerizáveis incluir o trabalho em gesso ou silicone de muralha e levar em uma polimerizadora hidropneumática elétrica por 30 minutos aproximadamente a 100oC, com 60 libras de pressão.

**ADVERTÊNCIAS/PRECAUÇÕES**

- Somente para uso odontológico.
- Líquido: Material inflamável, não tóxico (Ponto de fulgor: 10oC/50oF).
- 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.
- 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.
- 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.



## **CONTRAINDICAÇÕES**

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

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

## **RECOMENDAÇÕES AOS PACIENTES:**

Para aumentar a durabilidade da prótese, recomenda-se a higiene diária sem o uso de substâncias agressivas, como ácidos ou álcalis.

## **VALIDADE:**

RESINA: 10 anos a partir da data de fabricação.

LÍQUIDOS: 2 anos a partir da data de fabricação.

## **ANVISA:**

RESINA: 81912530003

LÍQUIDO AUTOPOLIMERIZÁVEL: 81912530007

LÍQUIDO TERMOPOLIMERIZÁVEL: 81912530005

## **RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Mauro Rodrigo Vieira CRO-IV: 04366291