

S.S. White  
**Cimento de Zinco**

O Cimento de Zinco S.S. White possui grande resistência e baixa solubilidade, constituindo excelente proteção às injúrias de ordem mecânica à polpa, bem como eficaz isolante térmico e químico.

**Descrição**

Cimento de Zinco Pó - pó com partículas uniformes, ultrafinas, de cor característica conforme a numeração.

Cimento de Zinco Líquido – líquido límpido, incolor, viscoso.

**Composição**

Pó: Óxido de Zinco, óxido de magnésio, corantes CI 77288, CI 77268, CI 77491.

Os pigmentos variam de acordo com a cor do produto.

Líquido: Ácido Fosfórico, Hidróxido de Alumínio, Óxido de Zinco, Água destilada

**Indicações**

- Fixação de incrustações, coroas e pontes;
- Forração de cavidades;
- Restaurações dentárias provisórias

**Contra-Indicações**

Não há contra-indicações. Não deve ser utilizado caso seja comprovada alergia ao produto.

**Efeitos Colaterais**

Quando utilizado com a técnica correta, não apresenta efeitos colaterais dignos de nota.

**Interações**

Não há.

**Cores**

- 1- Claro
- 2- Amarelo Claro
- 3- Cinzento Claro
- 11- Branco Puro
- 12- Amarelo Natural

**Consistência de Prova:** 1,4 g de pó para 0,4 ml de líquido

**Acessórios para Manipulação**

Placa de vidro grosso, espátula de aço inoxidável Duflex n.º 24F e Medidor duplo de pó S.S. White para cimentos.

**Modo de Usar**

A temperatura ideal para misturar é de 24 °C. Misturas satisfatórias podem ser obtidas até 32°C. Em temperaturas ambientes superiores a 32°C a placa deve ser esfriada em água corrente.

O Cimento de Zinco S.S. White pode ser preparado em duas consistências diferentes: para cimentação e para restauração e forração.

**Consistência para Cimentação**

Proporção recomendada (quantidade mínima): uma medida pequena (o lado com 3 marcas no cabo) de pó para 4 gotas de líquido.

Divisão do pó:

Coloque o pó sobre a placa de vidro e divida-o em quatro partes iguais; divida uma das quatro partes em duas partes iguais; fazendo dois oitavos. Agite o frasco de líquido e goteje a quantidade adequada sobre a placa.

Comece a mistura imediatamente – o líquido não deve ficar exposto mais tempo do que o necessário. Junte o pó ao líquido por partes, começando com uma das quatro partes e usando uma ampla área da placa. Após a adição de cada uma das porções do pó, espatule até obter uma massa lisa e prossiga até alcançar a consistência correta. Complete a mistura em 1 ½ a 2 minutos.

Ter-se-á obtido uma consistência adequada para cimentação quando a mistura estiver cremosa e se desprender da espátula formando uma gota pegajosa, conservando a forma de gota por um instante e em seguida espalhando-se ligeiramente na placa de vidro. A mistura com essa consistência aderirá à espátula, quebrando-se em fiapos.

**Consistência para Restauração Provisória e Forração**

Proporção recomendada (quantidade mínima): uma medida grande (o lado com 4 marcas no cabo) para quatro gotas de líquido.

Procede-se a divisão do pó e a mistura conforme acima recomendado. A mistura estará com a consistência adequada para restauração quando for igual a de massa de vidraceiro pegajosa. Tocando-se a mistura com a espátula, ela não adere a esta, rompendo-se em fiapos.

## **Advertências**

- Antes de iniciar a cimentação ou a restauração, certifique-se de que todas as superfícies de contato estão bem limpas e secas.
- Evite a desidratação excessiva da cavidade, a fim de impedir a penetração do líquido de mistura nos canículos da dentina. Para tanto, faça assepsia da cavidade com um germicida apropriado, seque-a ligeiramente com algodão e aplique o jato de ar quente com cuidado.
- Na cimentação mantenha a peça sob pressão durante 4 minutos.
- Na restauração aguarde o endurecimento inicial do cimento pelo mesmo tempo.

## **Precauções**

- Não utilizar com o prazo de validade vencido
- Manter fora do alcance de crianças
- Somente para uso odontológico
- Este material foi fabricado para uso dental e deve ser manipulado de acordo com as instruções

## **Armazenagem**

Para preservar as qualidades do produto, manter o frasco bem fechado após o uso e protegido do calor.

## **Apresentação**

- Frascos com 28g de pó, acondicionados em cartuchos individuais, nas cores n.º 1 claro, n.º 2 amarelo claro, n.º 3 cinzento claro, n.º 11 branco puro e n.º 12 amarelo natural. Acompanha em cada frasco um medidor de pó.
- Frasco com 10 mL de líquido, acondicionados em cartuchos individuais.

Uso exclusivo do Cirurgião-Dentista.

Registro ANVISA n.º 80149710180

Téc. Responsável: Arnildo Kuwer Neto - CRF RJ - 3000

S.S. White Artigos Dentários Ltda.

Rua Senador Alencar, 160 - Rio de Janeiro - RJ

CNPJ: 68.567.650/0001-57 - Indústria Brasileira

<http://www.sswwhite.com.br>

e-mail: [tcientif@sswhite.com.br](mailto:tcientif@sswhite.com.br)

SAC - Setor de Atendimento ao Cliente – 0800 701 0132