

## Signum Metal Bond

## Instruções de uso

O Signum Metal Bond I+II é um sistema de adesão metal-resina para trabalhos de prótese fixa e CrCo.

### Composição

Pigmentos inorgânicos, SiO<sub>2</sub> (sinalizado), metacrilato de metila, acetona, componentes bifuncionais com base de metacrilato.

### Indicações

- Cimentação/adesão de resinas a base de metacrilatos / resinas compostas a estruturas metálicas, conjuntamente com retenção mecânica.
- Cimentação/adesão de resina a base de metacrilatos / resinas compostas a estruturas em CrCo.
- Sistema adesivo para a restauração de facetas em resina composta (intraoral e extraoral).
- Sistema adesivo para a reparação de restaurações em cerâmica.
- Sistema adesivo entre núcleos, coroas e cimentos resinosos.

### Técnica

Jatear a superfície que receberá o produto com, no mín. 110µm Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> a 3bar de pressão (abrasivo não reciclável). Limpar com jato de ar (isento de óleo) ou água limpa (não utilizar um jato de vapor) e secar vigorosamente.

Colocar quantidade generosa de Signum metal bond I num casulo misturador. Aplicar na superfície preparada com um pincel fino e deixar secar.

Aplicar uma segunda camada se for necessário.

Espalhar com jato de ar antes de utilizar o Signum metal bond II afim de assegurar uma ótima distribuição dos pigmentos de cor sobre a superfície durante a sua aplicação. Aplicar 1–2 camadas de Signum metal bond II com outro pincel e depois polimerizar por 90 seg. Com o Heraflash, HiLite power ou Uni XS.

Para uma ótima cimentação/adesão, aplicar o opaco imediatamente sem tocar na superfície para evitar contaminação. Depois aplicar a resina composta ou acrílica.

### Instruções e contra-indicações:

Utilização exclusiva por dentistas ou técnicos de prótese dentária para as indicações nestas instruções.

Fechar o Signum metal bond I e II imediatamente após a utilização. O Signum metal bond II não deve cobrir totalmente a superfície. A cor é mascarada pela aplicação de Signum opaque F.

## **Informação sobre riscos/segurança**

Armazenar o Signum metal bond I + II à temperatura ambiente (máx. 25 °C).

O produto é altamente inflamável. Manter afastado de chama exposta, faíscas e luz solar direta.

O produto contém acetona sendo altamente inflamável.

O produto pode irritar os olhos, órgãos respiratórios e a pele. Após contacto com os olhos ou pele, lavar imediatamente com água corrente e procurar auxílio médico.

Evitar o contato direto com a mucosa quando efetuar reparos intraorais. Utilizar isolamento absoluto se for necessário.

Após contato com a pele, limpar imediatamente com água e sabão. O conteúdo de acetona e MMA pode provocar reação alérgica em pacientes com hipersensibilidade.

## **Validade**

A data de validade está descrita no rótulo de cada frasco. Não utilizar após o prazo de validade indicado.

## **Instruções para descarte**

Para descarte do produto, queira respeitar a ficha de segurança ou a legislação local vigente.

Apresentação:

Signum metal bond Conjunto I + II

Signum metal bond I Refil

Signum metal bond II Refil

### **Fabricado por:**

Heraeus Kulzer GmbH

Grüner Weg 11

D-63450 Hanau

Alemanha

### **Importado e distribuído por:**

Heraeus Kulzer South America Ltda.

Rua Cenno Sbrighi, 27 - Sala 42 - Água Branca

05036-010 São Paulo SP

C.N.P.J.: 48.708.010/0001-02

Resp. Técnico: Regiane Marton CRO-SP: 70.705

Email: sac@kulzer-dental.com

Registro ANVISA Nº: 10166840074