

Bisco

TheraCem[®]

Self-Adhesive Resin Cement

Instructions for Use

PT

IN-226R4
Rev. 4/18



BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-847-534-6000
1-800-247-3368

TheraCem®*

Cimento de Resina Auto-Adesivo

INFORMAÇÕES GERAIS

TheraCem é um Cimento de Resina de Dupla Polimerização Auto-Adesivo e Auto-Condicionador formulado exclusivamente para a cimentação de Coroas, Pontes, Inlays, Onlays e Espigões (Espigões pré-fabricados metálicos e não metálicos/de fibra, bem como Espigões fundidos). **TheraCem** é um Cimento de pasta/pasta, com liberação de flúor e cálcio, que não requer ataque ácido, primer ou bonding das superfícies preparadas. É fácil de utilizar, requer pouco tempo na cadeira e produz uma boa adesão à maioria dos materiais dentários. O Cimento está disponível no tom Natural. É radiopaco, permitindo uma fácil identificação em radiografias.

Indicações de Utilização:

Utilize **TheraCem** para cimentar o seguinte:

1. Coroas Metálicas, Pontes, Inlays, Onlays (inclui Porcelana fundida a metal e Compósito a metal)
2. Porcelana, Coroas Cerâmicas, Inlays e Onlays (inclui alumina e zircônia)
3. Coroas em Resina, Pontes, Inlays e Onlays (Compósito à base de Resina/Compósito-Cerâmica híbrida)
4. Espigões de Endodontia metálicos (pré-fabricados ou fundidos) e não metálicos/de fibra
5. Restaurações suportadas com Implantes
6. Aparelhos Ortodônticos (Brackets, Bandas)

Contra-indicação:

TheraCem não é recomendado para cimentação de Facetas.

NOTA: É recomendado a utilização de CHOICE™* 2 para a cimentação de Facetas.

Advertências:

- Evite o contacto com a pele; resinas não polimerizadas de (met) acrilato podem causar sensibilidade cutânea em pessoas suscetíveis. No caso de contacto, lave a pele com sabão e água.
- A contaminação por saliva e fluidos orais comprometerá seriamente a adesão da dentina.

Avisos:

- Contaminação cruzada: o produto pode conter itens concebidos para uma única utilização. Elimine os acessórios utilizados ou contaminados. Não reutilize.

Precauções:

- Os Tempos de Trabalho e de Presa serão acelerados no ambiente intraoral quente.
- Não utilize Peróxido de Hidrogénio, EDTA ou materiais que contenham eugenol antes do procedimento de adesão, uma vez que estes materiais podem inibir a adesão.
- Dado existir uma grande variedade de Cerâmicas e Porcelanas, é importante consultar o fabricante da Cerâmica/Porcelana ou o seu laboratório para obter instruções sobre o tratamento apropriado da superfície e design apropriado da preparação antes de utilizar **TheraCem**.
- Resinas não polimerizadas podem causar sensibilidade cutânea em pessoas suscetíveis. Evite o contacto com a pele. Em caso de contacto com a pele, lave muito bem com sabão e água.
- Para prevenir a polimerização ou a obstrução, a ponta misturadora estática da Seringa Dupla deve ser deixada no lugar até à próxima aplicação. Se utilizada intraoralmente, deve ser limpa com desinfetante antes do armazenamento.
- Consulte os rótulos individuais de cada componente para verificar as datas de validade específicas.
- Ficha de Dados de Segurança disponível mediante solicitação.
- Ficha de Dados de Segurança disponível em www.Bisco.com.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tempo de Trabalho: Mínimo 1 minuto (inclui mistura) a 22°C (71,6°F)

Tempo de Presa: Máximo 5 minutos a 37°C (98,6°F)

O Tempo de Trabalho e o Tempo de Presa podem variar em função das condições de armazenamento, temperatura, humidade, etc.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Para: Coroas, Pontes Inlays e Onlays

Procedimentos de Preparação

NOTA: **TheraCem** é um Cimento Auto-Adesivo que não requer ataque ácido ou primer das superfícies preparadas.

1. Remova a Restauração Provisória e todos os resíduos de Cimento Provisório.
2. Experimente a restauração definitiva para garantir uma adaptação adequada.
3. Limpe a preparação com pedra-pomes e água. Enxague muito bem.
4. Remova toda a água da superfície utilizando um forte jato de ar sobre a preparação durante 3 a 5 segundos. Não desidrate. (Proteja a preparação contra contaminação. Quando aplicável, recomenda-se a utilização de um dique de borracha.)

Procedimentos de mistura do Cimento

1. Retire a tampa da seringa ou remova e elimine a ponta de mistura da seringa dupla.
2. Dispense uma pequena quantidade de material sobre um bloco de mistura, para eliminar quaisquer zonas vazias em cada tambor da seringa dupla.
3. Fixe uma ponta de mistura à seringa dupla, alinhando a chave com a respetiva ranhura. Em seguida, rode o mecanismo de bloqueio castanho no sentido dos ponteiros do relógio.
4. Ao pressionar o êmbolo irá misturar e dispensar o **TheraCem**. (Consulte a secção "INFORMAÇÕES TÉCNICAS" para informações sobre os Tempos de Trabalho e de Presa.)

Procedimentos de Cimentação

1. Aplique cimento às superfícies internas da restauração. No caso de Inlays, poderá ser mais fácil aplicar o cimento na preparação do dente.
2. Assente a restauração e remova qualquer excesso de cimento. **SUGESTÃO:** para ajudar na remoção de excesso de cimento, inicialmente fotopolimerize as margens durante 2 a 3 segundos.
3. Fotopolimerize durante 20 a 30 segundos ou deixe autopolimerizar. (Ao utilizar o modo de autopolimerização, fotopolimerizar as margens, ainda que por pouco tempo, irá acelerar a presa final.)

SUGESTÕES ÚTEIS

- **TheraCem** deixado num bloco de mistura poderá parecer que não faz presa. Tal deve-se à inibição de oxigénio do processo de polimerização. Fique descansado, o cimento irá polimerizar (fazer presa) de forma normal sob a restauração.

Para: Espigões (pré-fabricados, metálicos, fundidos e Espigões não metálicos/de fibra)

Procedimentos de Preparação

1. Prepare o espaço do Espigão de acordo com as instruções do fabricante do Espigão. Não são necessários agentes de acondicionamento e adesão.
2. Dimensione e ajuste o Espigão para garantir uma adaptação adequada.
3. Limpe o Espigão de acordo com as instruções do fabricante.

Procedimentos de mistura do Cimento

1. Retire a tampa da seringa da seringa dupla ou remova e elimine a ponta de mistura da seringa dupla
2. Dispense uma pequena quantidade de material sobre um bloco de mistura, para eliminar quaisquer zonas vazias em cada tambor da seringa dupla.
3. Fixe uma ponta de mistura à seringa dupla, alinhando a chave com a respetiva ranhura. Em seguida, rode o mecanismo de bloqueio castanho no sentido dos ponteiros do relógio.
4. Ao pressionar o êmbolo irá misturar e dispensar o **TheraCem**. (Consulte a secção "INFORMAÇÕES TÉCNICAS" para informações sobre os Tempos de Trabalho e de Presa.)

Procedimentos de Cimentação

1. Aplique cimento às paredes do canal utilizando uma lima endodôntica, espiral de lântulo ou cone de papel e revista o Espigão.
2. Assente o Espigão e remova qualquer excesso de cimento. **SUGESTÃO:** para ajudar na remoção de excesso de cimento, comece por fotopolimerizar o cimento durante 2 a 3 segundos.
3. Fotopolimerize durante 20 a 30 segundos ou deixe autopolimerizar.
4. Prossiga com o procedimento de reconstrução do Falso Coto.

HIGIENE: Recomenda-se a utilização de uma proteção higiénica, para evitar qualquer contaminação das seringas duplas de **TheraCem** durante o tratamento.

ELIMINAÇÃO: Consulte as Normas Comunitárias relacionadas com os resíduos. Na falta destas, consulte as Normas Nacionais ou Regionais relacionadas com resíduos.

ARMAZENAMENTO: Conserve à temperatura ambiente (20 C/68°F - 25°C/77°F)

GARANTIA: A BISCO, Inc. assume a sua responsabilidade na troca de produtos que se verifique serem defeituosos. A BISCO, Inc. exclui qualquer responsabilidade por quaisquer danos ou perdas, diretos ou indiretos, provenientes da utilização ou da incapacidade de utilização dos produtos tal como descrito. É da responsabilidade do utilizador, antes da utilização, verificar a adequação do produto ao uso pretendido. O utilizador assume todos os riscos e responsabilidades daí decorrentes.

* TheraCem é uma marca registada da Bisco, Inc.

CHOICE é uma marca comercial da Bisco, Inc.