

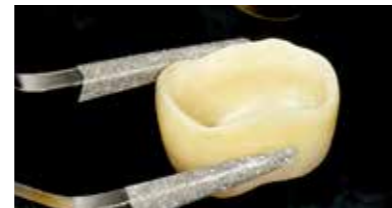
術式は、こんなに簡単です。



形成終了時



できあがったクラウンの内面を清掃します。



水分等が残らないよう完全乾燥させます。



パーマセム2.0で接着します。



1分間硬化を待ちます。  
または20秒間光照射します。  
余剰セメント部分を1~2秒間光照射することで、より除去がしやすくなります。



接着

パーマセム2.0 標準価格: 13,500円 (税別)

セット内容

- 9g スマートミックス-シリンジ 1本
- スマートミックスチップ ショート 15個
- スマートミックスチップ エンド 5個

シェード

- A2 ユニバーサル
- A3 オベーク
- トランスベアレント



製造販売元: 株式会社 **ヨシダ**

〒110-8507 東京都台東区上野7-6-9 0800-170-5541 (コンタクトセンター)

- 販売名: パーマセム2.0
- 一般名称: 歯科接着用レジンセメント
- 認証番号: 226AKBZX00041000 (管理)

**DMG**  
Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH  
Elbgaustraße 248 22547 Hamburg Germany  
Fon: +49. (0) 40. 84 006-0  
Fax: +49. (0) 40. 84 006-222  
info@dmg-dental.com  
www.dmg-dental.com



C01727/2023年6月/PRI/3/@40/改

**DMG**  
Dental Milestones Guaranteed

**PERMACEM 2.0**  **ZIRCONIA**

**より強固な接着性:**  
**ジルコニアと パーマセム2.0**

セルフ アドヒーシブ レジンセメント パーマセム2.0



**DMG**  
Dental Milestones Guaranteed

## セラミックとの強固な合着 それが開発コンセプト。

セラミックは、高い審美性・メタルフリーなど多くの患者さんが望まれる修復治療のひとつです。しかし、前処理の煩雑さ、長期にわたる接着性の劣化など懸念されることもありました。

## セルフアドヒーシブ レジンセメント

DMG社はこれらを改善し、より良いレジンセメント開発を目指してきました。

パーマセム2.0は、セルフアドヒーシブ ルーティングレジンセメント。接着性モノマーフォーミュラの開発により、ジルコニアとより強固に接着します。

また、パーマセム2.0は、余剰セメントも一塊として簡単に除去が可能です。

## 優れた物性

### 吸水性を極力少なく

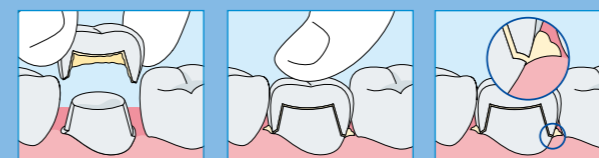
- ・ 変色・着色が少ない。
- ・ 劣化が少ないので、脱離を軽減。
- ・ 膨張を最小限にコントロール。

### 新しい 接着性モノマー フォーミュラ

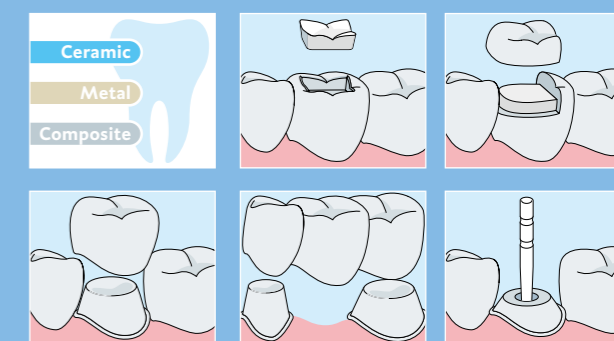
ジルコニア、ガラスセラミックおよび酸化物セラミックにもより強固な接着力。  
金属および合金に対しても強い接着。  
ファイバーポストおよびコンポジット修復にも。  
エナメル質および象牙質との接着性も高く、長期安定性にも期待できます。

### パーマセム2.0は

- ・ 被膜が薄く、浮き上がりを抑制。辺縁封鎖性にも優れています。
- ・ 操作性が良く、チェアタイムの短縮が可能です。
- ・ 圧接時に適度な流動性。
- ・ 余剰セメントは一塊として簡単に除去。



### 1本のセメントで 様々な補綴物に対応



CAD/CAM冠・前装冠・メタルボンド・金属製クラウンまで、幅広く対応します。

### 圧縮強度

249MPa

より確実で、長期にわたる接着が期待できます。

### X線不透過性

パーマセム2.0は、高いX線不透過性を有しています。

### 標準操作時間

≈60 秒	操作時間(練和時間を含む)
30~60 秒	余剰セメントの除去(光照射を行わない場合)
1~2 秒	余剰セメント除去のための光照射時間
7:00 分	化学重合による硬化時間(練和時間を含む)
20 秒	光照射時間

↓  
パーマセム2.0 は  
ジルコニアとより強固に接着します。