

歯科接着用レジンセメント

# トクヤマ マルチボンド II



被着体への前処理は

1液プライマーで簡単処理！

新生マルチボンドII。



(管理医療機器) 認証番号219AABZX00212000

ご使用の際は必ず製品添付の添付書類をよくお読み下さい。

# 強靱なPMMA系レジンセメント マルチボンドII

## ✿ 「1液プライマー」&「リキッド+パウダー」

〔筆積み法〕でも〔混和法〕でもOK 症例に応じて使いやすい方法で。

## ✿ 新開発の1液プライマーは、全ての被着体に。

新開発のセルフエッチング1液プライマーがストレスを軽減。  
これまで、被着体により異なっていた前処理が、ほぼ共通化されたことで、  
簡単に解り易くなりました。

## ✿ 靱性の向上でセメント自体の壊れにくさがアップ。

セメント自体に強い負荷がかかる症例にも使用することができます。

## 補綴物の接着、矯正用ブラケットの接着、 動揺歯の暫間固定など、 マルチな用途に使用できます。



(余剰セメント除去)

レジンコアの接着

5



動揺歯の暫間固定

2111

術直後



術後5ヵ月後



矯正用ブラケット  
の接着

術中



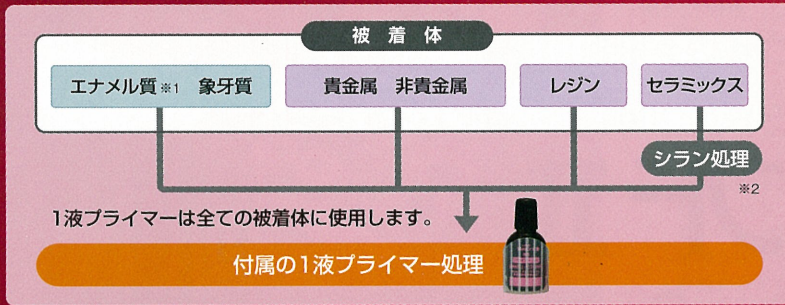
術後

〔写真提供〕  
東京都世田谷区 松村歯科医院 松村光明先生

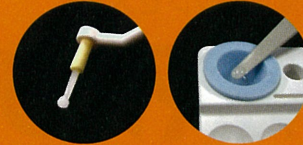
〔写真提供〕  
神奈川県平塚市 諸星歯科医院 諸星裕夫先生

## 簡単な前処理

新開発のセルフエッチング1液プライマーがストレスを軽減。



マルチボンドⅡセメント  
で接着



筆積み法

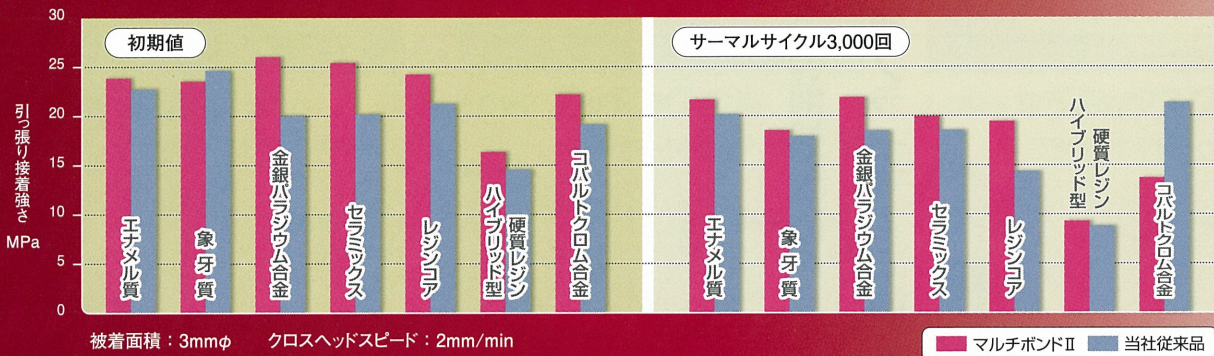
混和法

※1 非切削エナメル質に対して接着させる場合は、歯面清掃が重要になりますので、「トクヤマ歯面清掃ブラシ」等を用いて、充分歯面清掃を行って下さい。

※2 ジルコニア製、アルミナ製修復物を除くセラミックスは、事前にシランカップリング処理が必要です。ジルコニア製、アルミナ製修復物の被着面は粗造化処理を施し、シラン処理は行わないで下さい。

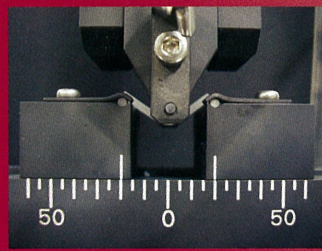
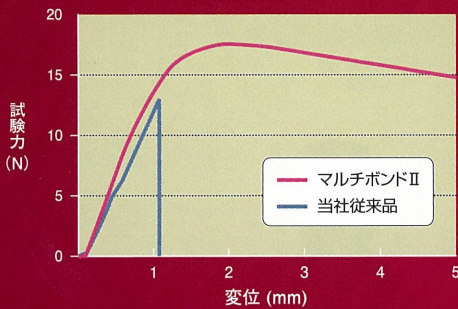
## 高接着性

各種被着体に対する接着性が当社従来品(マルチボンド)より向上しました。



## 靱性の向上

当社従来品(マルチボンド)より靱性が向上していますので、ねじれ応力が発生しやすい〔動揺歯の暫間固定〕や〔矯正用ブラケットの接着〕においてもより効果的に機能します。



(上写真はマルチボンドⅡ試験時)

●3点曲げ試験

支点間距離：20mm

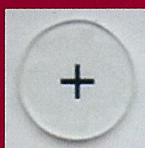
硬化体：2mm×2mm×25mm

クロスヘッドスピード：1mm/min

## 高審美性

硬化体が当社従来品(マルチボンド)よりクリアーになり、変色が少なくなりました。

マルチボンドⅡ



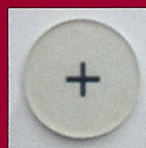
[37°C水中浸漬]

直後



6ヶ月

当社従来品

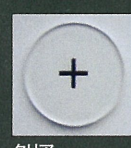


直後



6ヶ月

マルチボンドⅡのパウダーによる  
シェードの比較



クリア



アイボリー



歯科接着用レジンセメント

# トクヤマ マルチボンド II

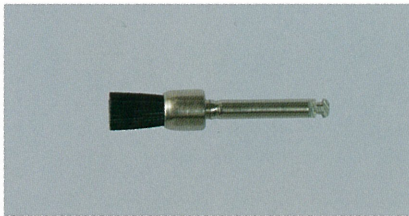
セット価格 … ￥22,000

### ■セット構成

	単品価格
・粉/クリア (3g) ……………	1個 ￥2,400
・粉/アイボリー (3g) ……………	1個 ￥2,400
・液 (8mL) ……………	1本 ￥9,600
・プライマー (3mL) ……………	1本 ￥9,600
・ダッペングラス ……………	1個 ￥1,000
・スポンジ片 ……………	1個 ￥600
・マルチボンドII粉計量スプーン ……………	1本 ￥300
・セメントヘラ ……………	1本 ￥300
・ディスプレイザブルブラシ ハンドル ……………	1本 ￥500
・筆積み用ディスプレイボ筆 (N) ……………	4本 ￥4,000 (50本入)
・筆積み用ディスプレイボ筆 (S) ……………	4本 ￥4,000 (50本入)
・マルチボンドIIセットケース ……………	1個 ￥1,500

### 関連製品

#### 被着面の清掃に



### トクヤマ 歯面清掃ブラシ

(一般医療機器) 届出番号13B2X00166020008

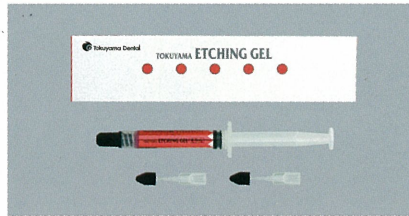
#### ■包装

・歯面清掃ブラシ …………… 12本

標準医院価格

… ￥2,000

#### ゲルタイプのエッチング材



### トクヤマ エッチングゲル

(管理医療機器) 認証番号219AFBZX00187000

#### ■包装

・エッチング材 (2.5mL) …… 1本  
 ・チップ …………… 2個  
 ・シリコンキャップ …………… 2個

標準医院価格

… ￥2,000

#### セラミックスの前処理に



### トクヤマ セラミックプライマー

(管理医療機器) 認証番号21700BZZ00399000

#### ■包装

・A液 (5mL) …………… 1本  
 ・B液 (5mL) …………… 1本

標準医院価格

… ￥7,000

### 操作手順 [例]

動揺歯の暫間固定	矯正用ブラケットの接着	メタルコア(クラウン・インレー)の接着
<p>1 歯面清掃</p> <p>2 プライマー採取</p> <p>3 プライマー塗布</p>	<p>1 歯面清掃</p> <p>2 プライマー採取</p> <p>3 プライマー塗布</p>	<p>1 プライマー採取</p> <p>2 プライマー塗布</p>
<p>4 20秒待つて エアブロー (弱圧か中圧のエアで 5~10秒間)</p> <p>5 粉・液採取</p> <p>6 筆を液に浸漬、 筆積み</p>	<p>4 20秒待つて エアブロー (弱圧か中圧のエアで 5~10秒間)</p> <p>5 粉・液採取</p> <p>6 筆を液に浸漬、筆積み ブラケットに盛り付け</p>	<p>3 20秒待つて エアブロー (弱圧か中圧のエアで 5~10秒間)</p> <p>4 メタルコア (クラウン・インレー) へのセメント塗布</p>
<p>7 盛り付け・硬化</p>	<p>7 歯面に接着、ポジショニング・ワイヤー装着</p>	<p>5 装着</p> <p>6 余剰セメントの除去</p>

※非切削エナメル質に対して接着させる場合は、歯面清掃が重要になりますので、「トクヤマ歯面清掃ブラシ」等を用いて、充分歯面清掃を行って下さい。  
 ※非切削エナメル質について、機械的な清掃が充分にできない場合には「トクヤマエッチングゲル」(別売)による化学的な清掃をお勧めします。  
 ※ジルコニア製、アルミナ製修復物を除くセラミックスは、事前にシランカップリング処理が必要です。ジルコニア製、アルミナ製修復物の被着面は粗造化処理を施し、シラン処理は行わず、付属のプライマー処理のみ行って下さい。  
 ※ご使用の際は必ず製品添付の添付書類をよくお読み下さい。



### ■「トクヤママルチボンド」をご使用の先生へ

- ・「トクヤママルチボンド」と「トクヤママルチボンドII」は互換性がありませんので、2製品間で、粉、液、プライマーを組み合わせて使用することはできません。(セメントが硬化しません)
- ・「マルチボンドII粉計量スプーン」は専用となっておりますので、「トクヤママルチボンド」の粉計量スプーンはご使用になれません。

※このパンフレットの内容は、予告なく変更することがありますのでご了承下さい。 価格は2010年2月現在の標準医院価格です。消費税は含まれておりません。

## 株式会社 トクヤマデンタル

インフォメーションサービス

0120-54-1182 受付時間 9:00~12:00, 13:00~17:30 (土・日祭日は除く)

札幌 (011) 812-5690 仙台 (022) 717-6444 東京 (03) 3835-7201  
 名古屋 (052) 932-6851 大阪 (06) 6386-0700 福岡 (092) 412-3240

ホームページ <http://www.tokuyama-dental.co.jp>

### ■ご用命は

## 株式会社 プラトンジャパン

本社 〒195-0062

東京都町田市大蔵町 5 6 鶴川アカデメイアビル

■ご注文 ☎ TEL : 0120-36-8950

☎ FAX : 0120-36-8952