



ポーセレン&レジン リペアキット  
PRリペアキット

Official partner



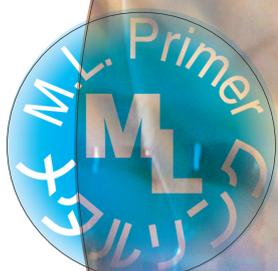
Minimally Invasive  
Cosmetic Dentistry

M.L. Primer & CERARESIN BOND

# P & R Repair Kit

For Dentists  
歯科医院様向け

Porcelain and Resin repair kit



リペア全般に対応！

金属、セラミックス、レジンを選ばず多用途に使用できる接着システムです。



メタルリンク **M<sub>L</sub>**

M.L. Primer  
歯科金属接着材料

セラレジンボンド **CRB**

CERARESIN BOND  
歯科セラミック用接着材料

**SHOFU INC.**



PRリペアキットはリペア全般に使用できる  
 接着システムです。  
 「メタルリンク」や「セラレジンボンド」を単独、  
 もしくはシステムとして使用することで  
 数多くの症例に対応できます。

※ 但し、術式に応じて使用するCRペースト、オペーク材、  
 レジンセメント等が別途必要です。



金属とレジン材料を接着

## メタルリンク

歯科用金属※とレジン材料の接着に  
 ご使用いただけます。

※ 純金属、貴金属合金、非貴金属合金

セラミックス、レジン硬化物とレジン材料を接着

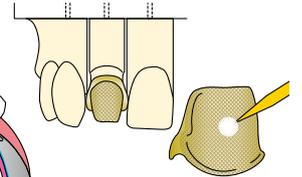
## セラレジンボンド

ポーセレン、硬質レジン、硬質レジン歯、アクリルレジン歯、  
 陶歯、レジン床、常温重合レジン硬化物等とレジン材料の  
 接着にご使用いただけます。

## 使用例

### メタルリンク

- 金属床リライニング時の金属面処理
- 硬質レジン前装冠製作時の金属面処理 etc...



### セラレジンボンド

- コンポジットレジンの再修復
- 陶歯、硬質レジン歯、アクリルレジン歯の咬耗および破折修復、補修
- メタルセラミッククラウン、硬質レジン前装冠の  
 補修修復(金属部の露出なし)etc...
- CAD/CAM冠の破折修復、補修



### PRリペアキット (メタルリンク + セラレジンボンド)

- メタルセラミッククラウン、硬質レジン前装冠の  
 補修修復(金属が露出した場合)etc...



# 症例1 メタルボンドの破折をコンポジットレジンで修復

PRリペアキット ( **メタルリンク** + **セラレジンボンド** ) を使用



1]の切端部破折時の暫間修復

▼ **メタルリンク**

**1**

被着体の粗造化・清掃  
被着面を粗造にし、水洗・乾燥してください。

**2**

メタルリンク塗布  
(10秒間放置)  
※金属面が露出してない場合、この処理は不要です。

▼ **セラレジンボンド**

**4**

光重合

**5**

ボンドⅠの塗布  
(10秒間放置)

**6**

ボンドⅡの塗布  
(10秒間放置)

**7**

光重合(10秒間)  
(LED光照射器使用)

**9**

光重合

**10**

研磨仕上げ



メタルリンク+セラレジンボンド処理後、ソリデックスFにて修復

# 症例2 CAD/CAM冠の破折修復

**1**

被着体の前処理  
被着面を粗造にし、水洗・乾燥してください。

**2**

セラレジンボンドⅠの塗布  
(10秒間放置)

**3**

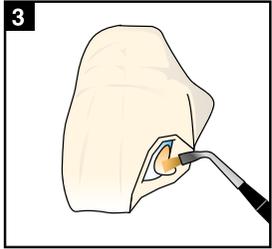
セラレジンボンドⅡの塗布  
(10秒間放置)

**4**

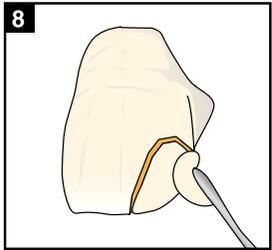
光重合(10秒間)  
(LED光照射器使用)

**5**

充填  
(コンポジットレジン)

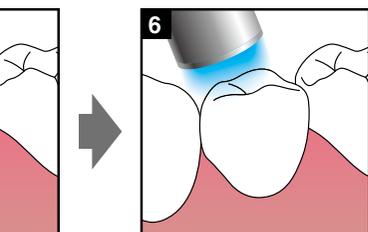


3  
オペーク処理



8  
充填  
(コンポジットレジン等)

接着部が目立たない  
自然な修復



6  
光重合

## Point1

操作時間が短く、簡単な術式

## Point2

高い接着強度と接着耐久性

<メタルリンク>



セミプレシャスゴールドと歯冠用硬質レジンの接着 (MPa)

	37°C24時間	サーマルサイクル2000回後
メタルリンク	12.6	10.2
スズ電析	10.5	6.9

(代表値)

<セラレジன்பOND>



セラレジன்பOND使用時の各種被着体とコンポジットレジンとの  
引張接着強度 (MPa)

(サーマルサイクル2000回後)

セラレジன்பOND ボンドI & ボンドII	陶材との接着(ヴィンテージハロー)	10.7
	硬質レジンとの接着(ソリデックス)	9.8
	PMMAとの接着(NCベラシア ベース部)	7.2

(代表値)

## 症例3 金属床リライニング

メタルリンクを使用



粗造にした金属面全体にメタルリンクを塗布



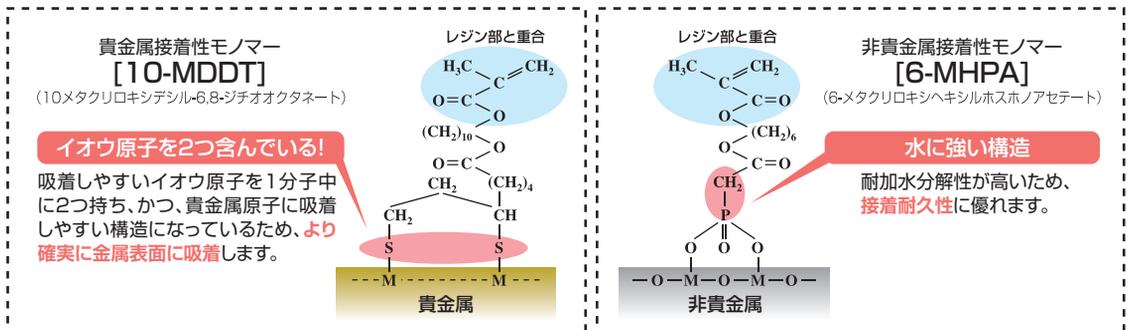
義歯床補修用レジン[松風デンチャーライナー]でリライニング



研磨後、完成

### Point3 メタルリンクの接着力が高いワケ

貴金属接着性モノマー[10-MDDT]と非貴金属接着性モノマー[6-MHPA]によりあらゆる歯科用金属と強固に接着します。



## 症例4 コンポジットレジンの切端部摩耗による追加築盛

セラレジன்பONDを使用

写真提供/コアデンタル・サトウ 佐藤 友彦 先生



③ 咬耗等によるガイドの消失



セラレジன்பOND+ソリデックスFにてガイドランスを設定

### Point4 接着部に褐線が出にくいセラレジன்பOND

- 塗布層が薄い (ベタつかず、薄く均一に広がる)
- 接着力が高い



接着部に褐線が出にくい



高い審美性を有する修復および製作が可能



販売名	一般の名称	承認・認証・届出番号
PRリペアキット	歯科金属用接着材料	管理医療機器 医療機器認証番号 21500BZZ00484000

## PRリペアキット

**【内容】**

メタルリンク 5mL、セラレジンボンド ボンドI 6mL、セラレジンボンド ボンドII 5mL、付属品一式



管理医療機器 認証番号 21400BZZ00224000  
歯科金属用接着材料

### メタルリンク

5mL



管理医療機器 認証番号 21400BZZ00188000  
歯科セラミックス用接着材料

### セラレジンボンド

セット

**【内容】**

セラレジンボンド ボンドI 6mL、セラレジンボンド ボンドII 5mL、付属品一式

**【単品】**

セラレジンボンド ボンドI 6mL  
セラレジンボンド ボンドII 5mL

## 関連製品

### レジン材料での修復には



管理医療機器 認証番号 221AKBZX00171000  
歯科充填用コンポジットレジン

### ビューティファルII

4.5g  
4.5g×3本入(A2、A3のみ)

【色調】12色



管理医療機器 認証番号 229AFBZX00047000  
歯科充填用コンポジットレジン

### ビューティファル フロープラスX

2.2g  
2.2g×3本入(A2、A3のみ)

【色調】FO0 11色、FO3 12色

### 金属色の遮蔽には



管理医療機器 認証番号 21700BZZ00012000  
歯科用色調遮蔽材料

### ビューティファル オペーカー

2g

【色調】2色

### レジン材料修復後の研磨には



一般医療機器 届出番号 26B1X00004000180  
歯科用ゴム製研磨材

### CRポリッシャーPS CA用

6本

【形態】3種



一般医療機器 届出番号 26B3X00014000012  
歯科用ゴム製研磨材

### コンポマスター(CA)

3本(No.28のみ4本入)

【形態】4種

ご使用の際は電子添文等をよく読んでお使いください。

取扱い店