



ラミネートベニア用レジンセメント
ビューティセム ベニア

Official partner



光 重 合 型

BeautiCem Veneer



明度で選ぶシンプルな色調システムの
ラミネートベニア用レジンセメント



SHOFU INC.

色調適合性のポイントは レジンセメントの**明度** (明るさ) シンプルで選択しやすい色調システム

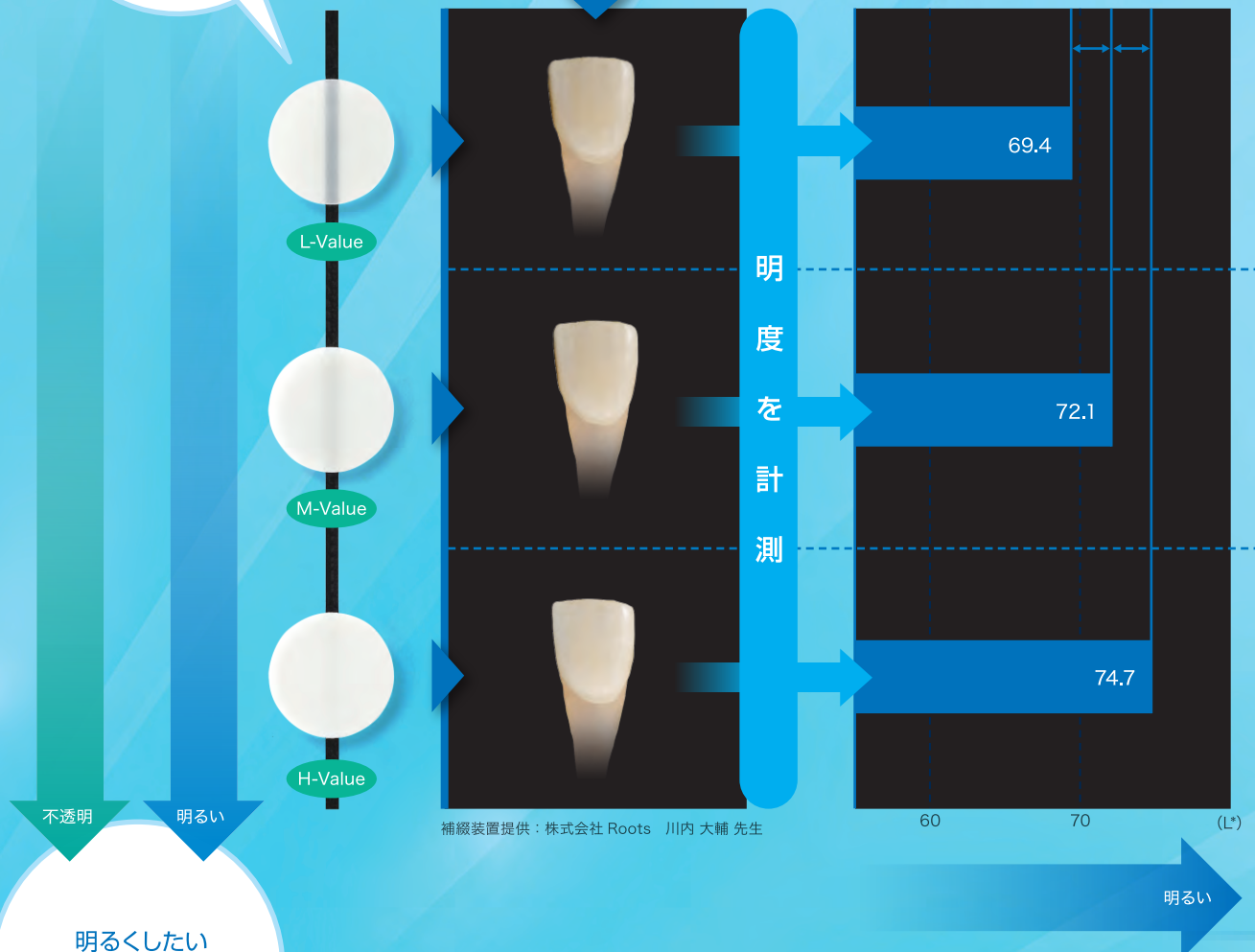


クリアな色調なので
歯質の色調を生かしたい
場合におすすめ



POINT

L-Value、M-Value、H-Valueは
一定間隔で明るくなるよう設計していますので、
色調を選択する際に感覚が
掴みやすいです。



補綴装置提供：株式会社 Roots 川内 大輔 先生

BeautiCem Veneer

基本の色調として明度の異なる3色をご用意。
幅広い症例に対応できます。

例えば、まず最も透明性の高い L-Value を試適し、少し明るくしたければ M-Value、
更に明るくしたければ H-Value を選択するだけ。容易にセメントの色調を選択できます。



111 の CR を除去し、支台歯を形成



L-Value を試適



M-Value を試適



H-Value を試適



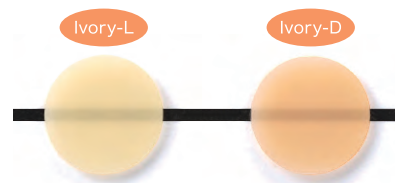
装着2年後

- ★試適時と装着時で色調に差がみられない
- ★装着後、2年が経過しても変色はみられず美しさをキープ

写真提供：貞光歯科医院 院長 貞光 謙一郎 先生

アイボリー色も
ご用意しています

縁上にマージンが存在するベニア症例や
インレー、オンレーに



縁上マージンの症例



12 に Ivory-L を試適



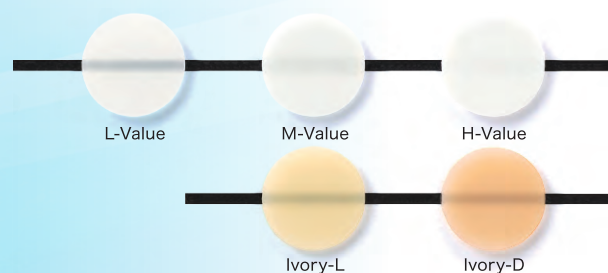
12 に Ivory-D を試適



装着2ヶ月後

写真提供：代官山アドレス歯科クリニック 院長 大河 雅之 先生

試適時に仕上がりの色調を確認できるトライインペースト（試適用ペースト）を全色ご用意

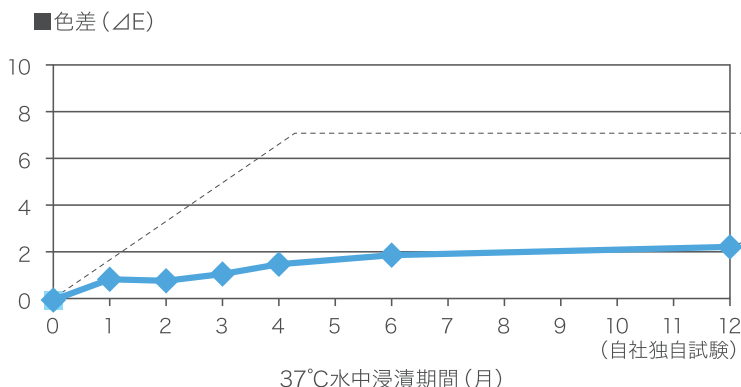


水溶性なので
簡単に水洗できます



1 長期的に初期の色調を維持

重合開始材にアミンを使用していないため長期間経過しても変色しにくいです。

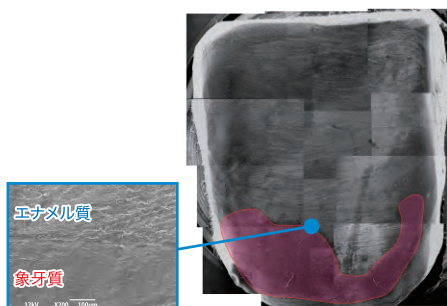


「ビューティボンド Xtreme」は、コンポジットレジンや金属、陶材などマルチに接着できるボンディング材です



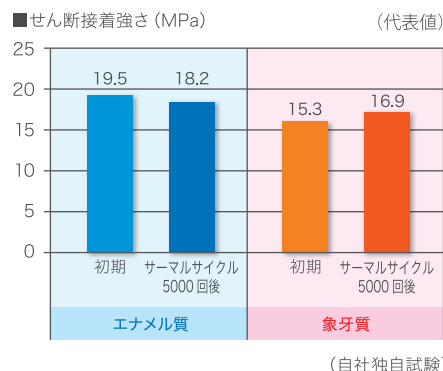
2 安定した接着強度をもたらす接着システム

ラミネートベニアの支台歯は形成により、象牙質が露出している場合があります。前処理材として使用する「ビューティボンド Xtreme」は、リン酸によるエッチング処理が不要なセルフエッチングシステムですので、象牙質に対しても安定した接着性を発現します。



切端部に比べエナメル質の薄い*歯頸部は形成により象牙質が露出してしまうことがあります
※エナメル質の厚さは歯頸部 0.35±0.15mm、切端部 1.25±0.35mm と言われています。

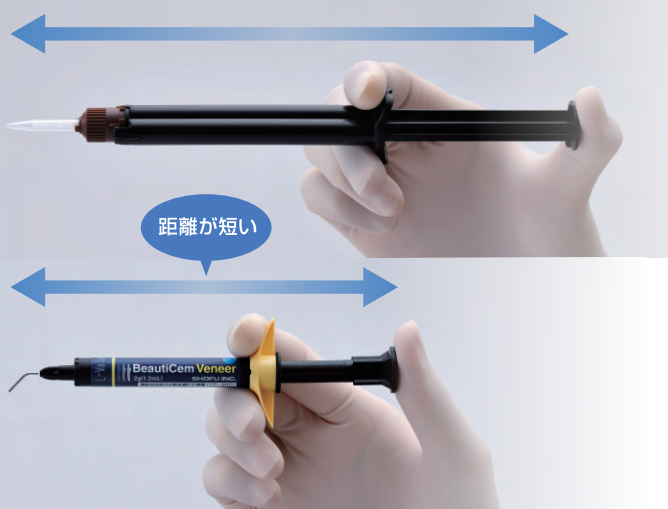
★象牙質の露出が多い症例でも高い接着力を発揮します。



エッチング処理を行いたい場合リン酸非配合で脱灰がマイルドな「エナメルコンディショナー」をおすすめします。

3 操作しやすい光重合タイプ

硬化のタイミングを任意に設定できる光重合タイプなので、ベニアをじっくりポジショニングできます。フロアブルレジンと同様のシリンジを採用しており、押し棒からシリンジ先端までの距離が短いため、操作が容易です。



+
α

★松風ニードルチップの採用でペーストの無駄が少ない

松風ニードルチップに残存するペースト量は1回あたり約0.01gとわずか。ミキサーチップと比較してペーストの無駄を軽減できます。



約0.34g

1/30
以下

◀残存ペースト量▶

(松風ニードルチップ)

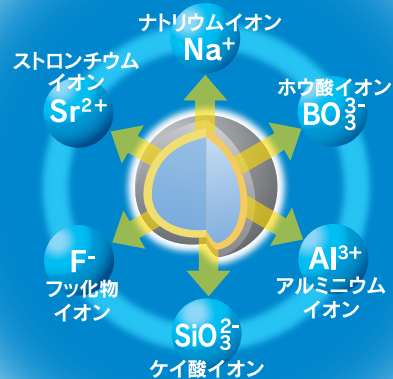


約0.01g

ビューティセム ベニアは口腔内環境の健全化に寄与する S-PRG フィラー を含有しています

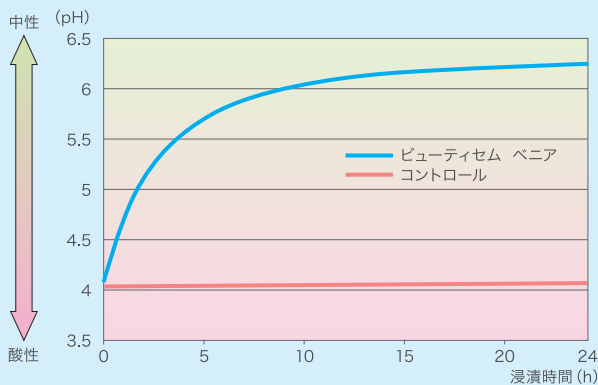
S-PRG フィラーはビューティセム ベニアに含まれている
松風独自開発のフィラーです。

口腔内環境の健全化に寄与する6種類のイオンが
セメントマージン周辺および歯質へと徐放され、
以下の特長を発揮します。



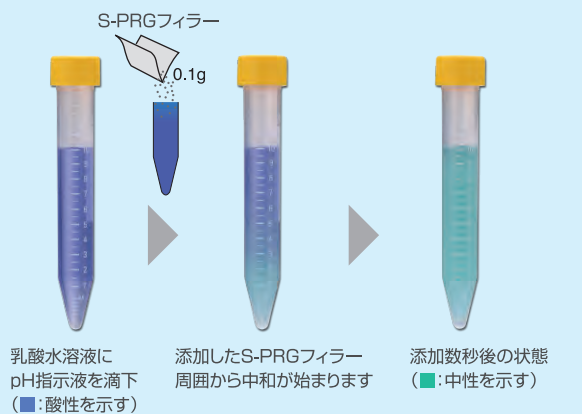
酸中和能の発現

S-PRG フィラーの働きにより、周囲環境を
中性領域に移行させます。



ビューティセム ベニア ペーストの硬化体を乳酸水溶液 (pH=4.0) に
浸漬したときのpHの変化 (社内試験)

乳酸水溶液の色 ■=pH7.0(中性) ■=pH4.0(酸性)

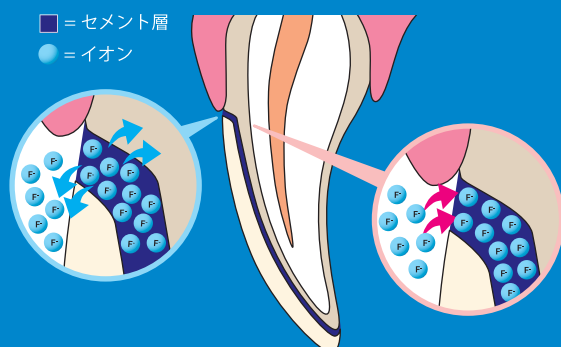


pH指示液を滴下した乳酸水溶液(10mL)にS-PRG フィラー0.1g
を添加したときのpHの変化を示しています。(社内試験)

イオンリリース&フッ素リチャージ

S-PRG フィラーからフッ素をはじめとする6種類のイオン
が持続的にリリースします。また、フッ素含有ハミガキや
ジェルを使用することで、口腔内のフッ化物イオンをリ
チャージします。

リリース (徐放) ← 口腔内フッ素濃度 (低い → 高い) → リチャージ (取り込み)



販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
ビューティセム ベニア	歯科用コンポジットレジンセメント	管理医療機器 医療機器認証番号 228AFBZX00102000
ビューティセム トライイン	歯科用色調適合確認材料	管理医療機器 医療機器認証番号 228AFBZX00103000

包装・価格



ビューティセム ベニア
2.0g(1.2mL)…
(松風ニードルチップ 5個付)

管理医療機器 認証番号
302AKBZX00026000



ビューティセム トライイン
1.2mL
(松風ニードルチップ 5個付)

管理医療機器 認証番号
226AFBZX00053000



歯面・各種補綴装置の前処理に
ビューティボンド Xtreme
5.0mL…



リン酸非配合により、
脱灰がマイルドな歯面コンディショナー
松風エナメルコンディショナー
3.0g…

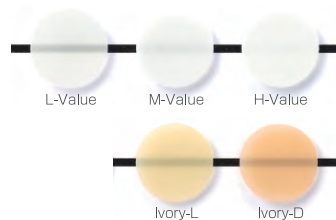


松風Vディッシュ
25枚…



ディスポブラシ ファイン
100本…
【種類】イエロー、ピンク

【色調】5色(ビューティセム ベニア
ビューティセム トライイン共通)



※印刷のため色調は実物と異なる場合があります

ビューティセム ベニア 操作手順 | BeautiCem Veneer

1 補綴装置の前処理①

アルミナサンドブラスト
処理後、超音波洗浄
必要に応じてフッ酸系エッチング材
をお使いください。

2 補綴装置の前処理②

ビューティボンド Xtremeを
塗布し、弱圧 → 強圧エア乾燥※
※塗布面が光沢のある均一な面が無い場合は、塗布を繰り返してください。
推奨: 弱圧5秒 → 強圧で十分に乾燥。
※十分に乾燥し、ビューティボンド Xtremeの液だまりができないようにしてください。

3 試 適

1 通法に従い、歯面を清掃
2 補綴装置にビューティセム
トライインを塗布し、
歯面に圧接
3 周辺歯質、隣在歯との
適合性を確認しビュー
ティセム ベニアの色調
を決定
4 補綴装置を水洗し、ビュー
ティセム トライインを十分に
除去。その後乾燥

4 歯面 の 前 処 理

1 歯面を水洗し、ビュー
ティセム トライイン等を十分に
除去
2 歯面の乾燥
3 ビューティボンド Xtremeを塗布※し、弱圧 → 強圧エア乾燥
※事前に歯面をエッチング処理した場合は20秒間必ず処理
してください。
※必要に応じて松風エナメルコンディ
ショナー(別売)でエナメル質を処理
してください。
※処理後は水洗・乾燥を
行なってください。
4 光照射
LED: 5秒
ハロゲン: 10秒
※照射面積が広い場合は、複数回
に分けて十分に照射してください。
5 装 着

1 ビューティセム ベニア
を補綴装置に塗布
2 補綴装置を装着
3 余剰ペーストに2～3秒間
光照射を行い、余剰セメン
トを除去
4 光照射
LED: 10秒
ハロゲン: 20秒
※照射面積が広い場合は、複数回
に分けて十分に照射ください。
5 通法に従い、
マージン部の
仕上げ研磨及び
咬合調整

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

カタログに掲載の価格は2023年11月現在の標準医院価格(消費税抜き)です。