

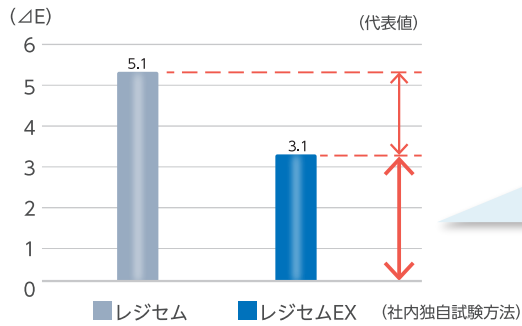
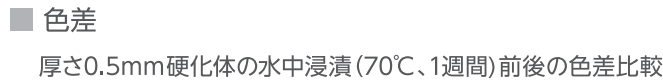
美しい透明性そのままに耐変色性が向上

修復物本来の色調と美しさを引き出す透明性を有し、セメント層の厚さの影響を受けにくく、色調適合性にすぐれます。



※印刷のため実際の色調とは異なる場合があります。

従来品レジセムのすぐれた透明性、遮蔽性をそのままに、耐着色性・耐変色性が向上しました。
長期間の使用でも変色が発生しにくく、審美性が保たれます。



症例写真

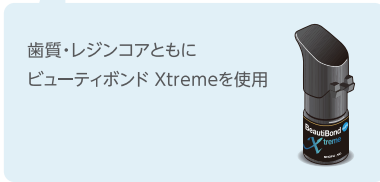
修復物の種類 : ヴィンテージ PRIME プレス (LT-A1)

前処理材 : ビューティボンド Xtreme

写真提供 : 岩田歯科医院 岩田 淳 先生



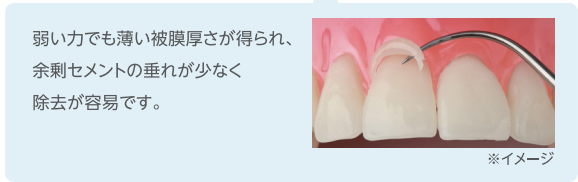
レジンコアにて支台築造後、形成



歯質・レジンコアともに
ビューティボンド Xtremeを使用



レジセムEX アイボリーを用いてクラウンを装着



弱い力でも薄い被膜厚さが得られ、
余剰セメントの垂れが少なく
除去が容易です。



余剰セメント除去後、完成



※イメージ

販売名・一般の名称		
販売名	一般の名称	承認・認証・届出番号
レジセム EX	歯科用コンポジットレジンセメント	管理医療機器 認証番号 302AFBZX00112000 医療機器認証番号 302AFBZX00112000
松風ミキシングセット	歯科用練成器具	一般医療機器 届出番号 26B1X00004000229 医療機器届出番号 26B1X00004000229
レジセムEX キット	歯科用セメントキット	管理医療機器 認証番号 303AFBZX00025000 医療機器認証番号 303AFBZX00025000
ビューティボンド Xtreme	歯科用象牙質接着材 (歯科金属用接着材料)(歯科セラミックス用接着材料) (歯科用知覚過敏抑制材料)(歯科用シーリング・コーティング材)	管理医療機器 認証番号 302AKBZX00026000 医療機器認証番号 302AKBZX00026000

包装・価格			
レジセムEXペースト (松風ミキサーチップ(ショート)10個付) 5.0mL(9.2g)	レジセムEX キット 1キット 【セット内容】 ペースト クリア5.0mL(9.2g)・・・2 ビューティボンド Xtreme(5.0mL)・・・1 松風ミキサーチップ(ショート)・・・20 ディスポラシ ファイン(ピンク)・・・50 松風Vディッシュ・・・25、ステップカード	松風ミキシングセット ミキサー&ノズル ●ミキサー 40個入 ●ノズル(太) 40個入 ●ノズル(細) 40個入	ビューティボンド Xtreme 1セット 【内容】ビューティボンド Xtreme(5.0mL)・・・1 ディスポラシ ファイン(ピンク)・・・50 松風Vディッシュ・・・25
別売品のミキサー・ノズルを使用し支台築造時のポストセメンテーションにもお使いいただけます。 操作ステップはこちら ▶			

関連商品		
歯科切削加工用セラミックス 松風ディスク ZRルーセント スーパー	歯科加圧成形用セラミックス ヴィンテージ PRIME プレス	歯科切削加工用レジン材料 松風ブロック HC ハード II
【厚み】12mm、14mm、16mm、18mm、22mm、26mm 【形状】6種類/φ98×12、φ98×14、φ98×16、φ98×18、φ98×22、φ98×26(mm)	2g×7 個入 3g×5 個入	Sサイズ(5 個入) Mサイズ(5 個入) Lサイズ(1 個入) 【サイズ】3種類/S、M、L

		ご使用の際は電子添文等をよく読んでお使いください。 ※本仕様は改良のため予告なく変更することがあります。 価格は2024年11月現在の標準医院価格(消費税抜き)です。 取扱い店
歯科用支台築造材料キット ビューティコア キット EX 10本入 20本入	歯科根管用ポスト成形品 ビューティコア ファイバーポスト 10本入 20本入	

審美修復用接着性レジンセメント

レジセム EX

Official partner

Giomer

審美修復に適したあらゆる材料に

1ボトル
1シリンジで対応

美しい透明性はそのままに

耐変色性が向上

冷蔵保管不要

ResiCemEX

SHOFU INC.

審美修復に適したあらゆる材料に1ボトル1シリンジで対応

レジセムEXは、ビューティボンド Xtremeと併用することで
支台歯・各種補綴装置に1ボトル1シリンジで対応可能です。
補綴装置によって、前処理材を使い分ける必要がなく
すべて同じ術式でお使いいただけます。



ビューティボンド Xtreme

レジセメントの前処理に、CR充填修復に、
マルチに対応可能な1液性ボンディング材。

これまで困難とされてきた酸性モノマーとシランカップリング剤を共存。
ビューティボンド Xtremeは、一般的なシランカップリング剤と比べて耐
酸性にすぐれた新しいシランカップリング剤[ARS]を配合することで、さ
まざまな被覆体に対してすぐれた接着性を発現します。



従来5本
必要だった
前処理材が
1本に！



扱いやすい保管方法

レジセムEXは、冷蔵保管が不要です。

松風独自のフィラーのはたらきにより、重合開始材の安定化が達成され、
保存安定性が向上したことで、1～25℃で2年間の保存が可能になりました。

チェアサイドでの保管が可能



すぐれた接着性

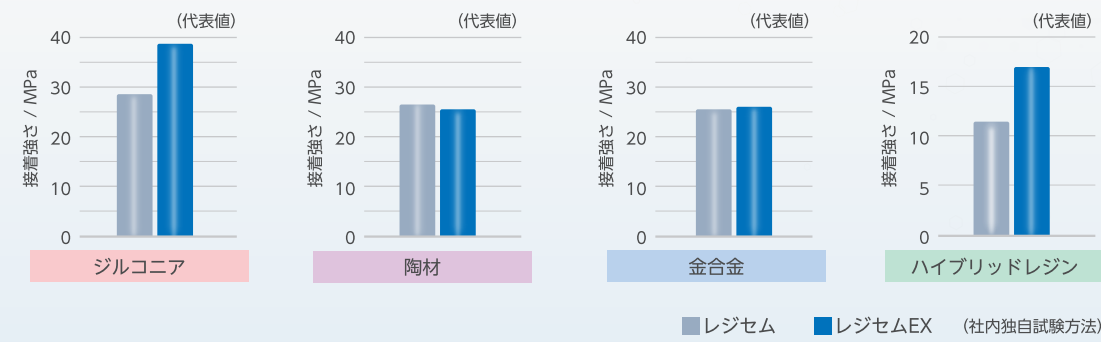
各種補綴装置・修復材、エナメル質や象牙質に対してもすぐれた接着性を示します。

歯質

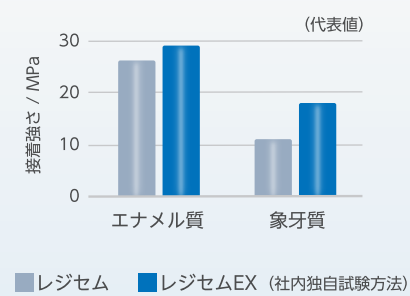


ジルコニア
陶材
金合金
ハイブリッドレジン

各種補綴材料に対する接着強さ

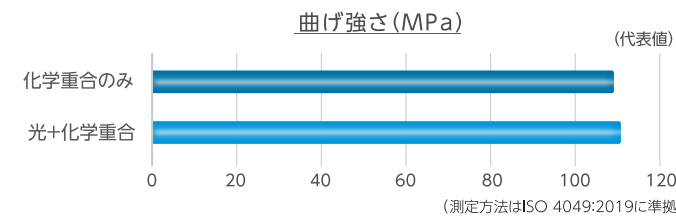


歯質に対する接着強さ



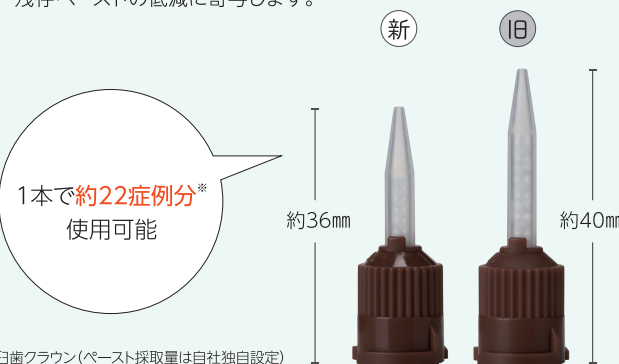
化学重合特性にすぐれたデュアルキュアタイプ

照射光が当たりにくい部位でも不安を軽減。化学重合特性にすぐれたデュアルキュアタイプ。
光を当てなくてもほぼ変わらない曲げ強さを有しています。



チップ内の残存ペースト量を30%削減

ミキサーチップがさらに短くなり、
残存ペーストの低減に寄与します。



※小臼歯クラウン(ペースト採取量は自社独自設定)

X線造影性

X線造影性の付与により、修復部位を明確に判別できます。
従来品レジセムに比べ約1.4倍以上のX線造影性を有しています。
(代表値・アルミニウム板比 200%)
(ISO 4049:2019に準拠)

さまざまな補綴装置に同じ術式で対応可能

■使用方法

前処理

【補綴装置】

アルミナサンドブラスト処理* ⇒ 水洗・乾燥

ビューティボンド Xtremeを塗布

エア乾燥 弱圧3秒間 ⇒ 強圧

各方向から光照射 (LED5秒、ハロゲン10秒)

【窩洞・支台歯】

適法に従い、窩洞・支台歯を清掃、防湿、菌膜保護

ビューティボンド Xtremeを塗布

エア乾燥 弱圧3秒間 ⇒ 強圧

各方向から光照射 (LED5秒、ハロゲン10秒)

装着

【補綴装置の装着】

補綴装置の被覆面にレジセムEXを塗布

補綴装置を窩洞・支台歯に装着し、圧接

1～2秒間光照射し、余剰セメントを除去※1 (オーバー色は注釈参照)

マージン部を含む各方向から光照射 (LED10秒、ハロゲン20秒)

マージン部を研磨、咬合調整※2 (オーバー色は注釈参照)

★【参考】サンドブラストのゲージ圧

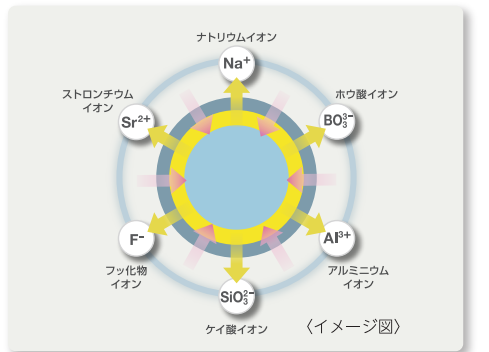
被覆面の材質	ゲージ圧(MPa)
アルミナ ジルコニア	0.2～0.3
ガラスセラミックス* 硬質レジン	0.1～0.2
CADCAM レジンブロック	0.2～0.3
金属	0.3～0.5

*ニゲイ腹リチウム系はフッ酸系エッチング材の処理を推奨

※1 オーバーク色は硬化前に綿球等で除去するか、3～4分放置し、半硬化させて除去。周辺温度によって硬化状況は変わるため、探針等で硬化具合を確認してください。
※2 オーバーク色は光照射後5分間静置した後、マージン部の研磨・咬合調整を行ってください。(マージン部の光照射により接着強度が上がります)

S-PRGフィラーのはたらきにより口腔内環境の健全化をサポート

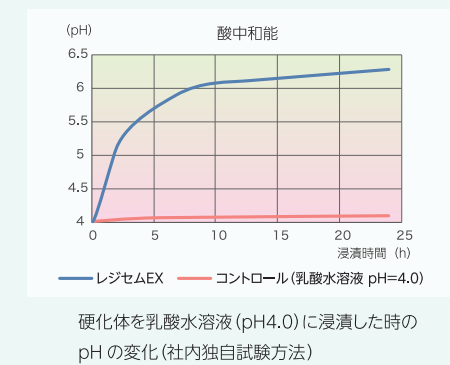
レジセムEXに含まれるS-PRGフィラーは、
松風が独自に開発したバイオアクティブなフィラーです。
6種類のイオンリリリースにより、下記のような特長を有します。



特長1

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。



特長2

イオンリリリース & フッ化物リチャージ機能

S-PRGフィラーからフッ化物をはじめとする6種類のイオンが
持続的にリリリースします。また、フッ化物含有歯磨きジェルを
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。

