



臼歯部充填修復用コンポジットレジン 健保適用外

ビューティファル E ポステリア

Official partner



すぐれた操作性でイメージどおりの修復をサポート

BEAUTIFIL^e Posterior



SHOFU INC.

すぐれた操作性がイメージどおりの修復を

ビューティフィル E ポステリアはすぐれた付形性と形態維持性により、臼歯部咬合面の充填修復をサポートします。

臨床例



術 前



術 中



術 後

写真提供：あらかい歯科医院 松本 勝利 先生

咬合面の概形を付与するバイトフォーマブルテクニックのご紹介

ビューティフィルEポステリアはすぐれた付形性とべた付きの少ないペースト性状により、バイトフォーマブルテクニックを用いることが可能です。

●バイトフォーマブルテクニックとは

窩洞にペーストを充填した後、対合歯とかみ合わせることで、咬合面の概形を付与するテクニックです。

●メリット

咬合面形態を簡便、かつ容易に印記し、咬合調整も容易にします。

写真提供：あらかい歯科医院 松本 勝利 先生



臨床例



術 前



術 中



術 後

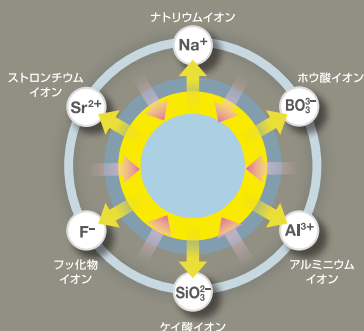
※術前、術中写真の歯が白く見えるのは、ラバーダム装着による乾燥のためです。

写真提供：東京都開業 高橋 登 先生

S-PRGフィラーから6種類のイオンリリース

S-PRGフィラーって？

ビューティフィル E ポステリアには、松風が独自に開発したバイオアクティブなフィラー“S-PRGフィラー”が含まれています。6種類のイオンリリースにより右に示すような特長を有します。



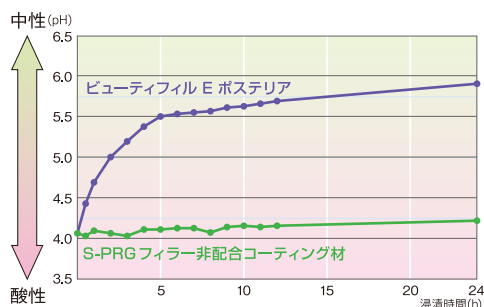
酸中和能の発現

S-PRGフィラーの働きにより、周囲環境を酸性領域から中性領域に移行させます。

ビューティフィル E ポステリアの硬化体を

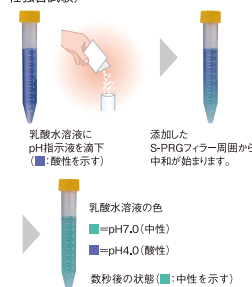
乳酸水溶液 (pH=4.0) に浸漬したときのpHの変化

(自社独自試験方法)



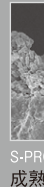
S-PRGフィラーの酸中和能試験

【試験方法】pH指示液を滴下した乳酸水溶液 (10 mL) 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。(自社独自試験)



抗プラーク

口腔



S-PRG 成熟

S-PRGフィマテリアルフ増殖を抑制しまた、この層形成され、持

(参考：朝日大学)

操作性を支えるすぐれたペースト性状

付形性と形態維持性

付形から数分経過後も、形態が維持されるため、イメージどおりの修復をゆとりを持って行えます。



付形直後



3分後

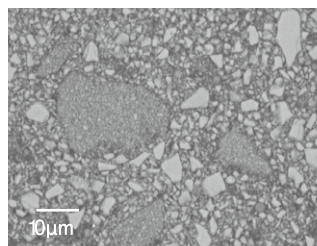
べた付かない

べた付きを抑えたペースト性状のため、スパチュラ離れが良くスピーディーに操作が行えます。



低重合収縮性

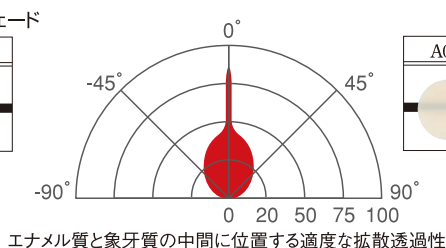
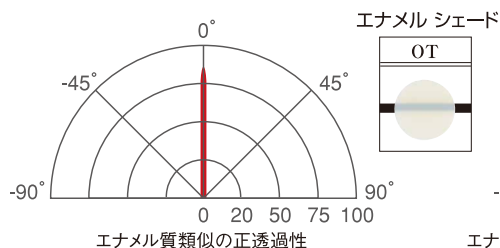
異なる粒径のフィラーを高密度充填することで、低重合収縮性を実現しました。



天然歯との調和

天然歯類似の光透過特性

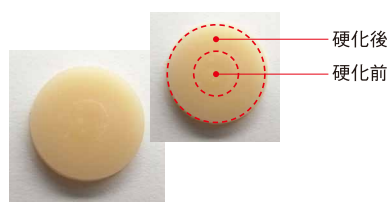
エナメル質、象牙質の光透過特性を考慮したシェードシステムで、自然な色調再現が可能です。



マルチ シェード			
A0.5	A1	A2	A3

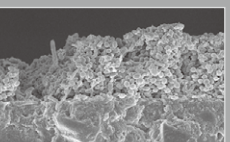
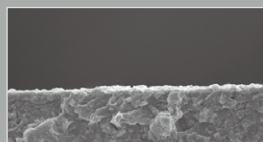
硬化後の色調・透明性のイメージが容易

硬化前後における色調・透明性の変化が少ないため、充填直後（光照射前）から硬化後の色調をイメージすることができます。



ブラック付着性(学会報告) 日本歯科保存学会にて下記内容が報告されています。

内におけるブラック形成状況の観察 (24 時間ブラッシングなし)

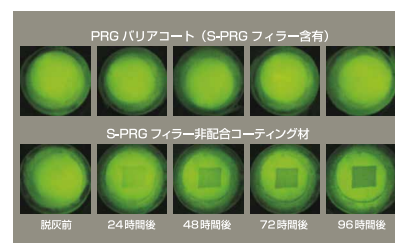
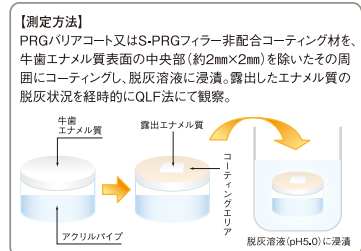
G フィラー非配合自社コンポジットレジン
したブラック形成ビューティフィルII (S-PRG フィラー含有)
点在化したブラック形成

ラー配合コンポジットレジンの表面はだ液と接触することによって、フィルム層ができ、これがコンポジットレジン表面への細菌の付着および、成熟したプラークを形成しにくくすると報告されています。
はブラッシング等により脱離するものの、再度だ液との接触によって、継続的にプラークの成熟化を抑制するといわれています。

エナメル質の脱灰を抑制(学会報告) 口腔衛生学会にて下記内容が報告されています。

PRGバリアコート^{※1}がエナメル質の初期脱灰過程に及ぼす影響をQLF法^{※2}により観察

※1.PRGバリアコート(松風): S-PRGフィラーを含んだ歯面コーティング材です。
※2.QLF法:「初期2触画像診断システム」で、外観ではわかりにくい「初期2触」を画像として定量的、かつ短時間で診断するシステムです。



暗緑色に変化している部分が脱灰を受けている部分です。

S-PRGフィラー含有のPRGバリアコートを塗布した試験体では、コーティングした直下のエナメル質だけでなく、コーティングした周囲の露出エナメル質においても脱灰の像是認められず、PRGバリアコートの塗布により、エナメル質の脱灰が抑制されると報告されています。

(資料提供: 大阪歯科大学 川崎弘二先生 神原正樹先生)

ビューティフル E ポリステリアによる提案

咬合面形態
の再現

即日修復

審美的修復

歯質の保存

販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
ビューティフィル E ポステリア	歯科充填用コンポジットレジン	管理医療機器 医療機器認証番号 223AKBZX00234000
ビューティフィルチップ ディスペンサー	歯科用充填・修復材補助器具	一般医療機器 医療機器届出番号 26B1X00004000233

包装・価格



ビューティフィル E ポステリア シリンジタイプ
1本 4g

【色調】 5色/A0.5、A1、A2、A3、OT
※OT:オクルーザルトランス



ビューティフィルチップ ディスペンサー
1個

関連製品

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
ビューティフィル フロー プラス X F00/ F03
2.2g
2.2g×3本入*
【色調】 F00/11色、F03/12色
※3本入は箱なしの簡易包装です。

管理医療機器 認証番号
302AKBZX00026000



歯科用象牙質接着材
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、
ディスボブラシ ファイン(ピンク) 50、松風Vディッシュ 25

ご使用の際は電子添文等をよく読んでお使いください。

価格は2023年11月現在の標準医院価格(消費税抜き)です。

取扱い店



世界の歯科医療に貢献する

株式会社 松風

●本社:〒605-0983京都市東山区福福上高松町11 お客様サポート窓口(075)778-5482 受付時間8:30~12:00 12:45~17:00(土日祝除く) www.shofu.co.jp
●支社:東京(03)3832-4366 ●営業所:札幌(011)232-1114/仙台(022)713-9301/名古屋(052)709-7688/京都(075)757-6968/大阪(06)6330-4182/福岡(092)472-7595