

クリアフィル® メガボンド® 2 クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick ER

使い分けキャンペーン

【実施期間】 2022.11.21>>>12.20

平素は格別のご愛顧を賜りありがとうございます。このたび、日頃のご愛顧に感謝の気持ちを込めまして、『クリアフィル®メガボンド®2・クリアフィル®ユニバーサルボンドQuickER 使い分けキャンペーン』を企画いたしました。期間中、下記対象商品を**特別価格**にてご提供いたします。ぜひ、この機会をご利用ください。

クリアフィル® メガボンド® 2 キットを



■標準価格 18,380円 202430270

■内容 プライマー(6mL)1本、ボンド(5mL)1本、混和皿(C)1個、遮光板(C)1個、
アプリーケーターブラシ(ファイン<シルバー>)50本

特別価格にてご提供！

クリアフィル® ユニバーサルボンド QuickER

単品1箱

■標準価格 14,070円 202430583

■内容 5.6mL×1本

もしくは

Wパック 1箱

■標準価格 25,330円 202430584

■内容 5.6mL×2本



特別価格にてご提供！

販売名 クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick ER 一般的名称 歯科用象牙質接着材(歯科セラミックス用接着材料)(歯科金属用接着材料)(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 医療機器認証番号 228ABBZX00065000
医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)
販売名 クリアフィル® メガボンド® 2 一般的名称 歯科用象牙質接着材(歯科セラミックス用接着材料)(歯科金属用接着材料)(歯科用知覚過敏抑制材料) 医療機器認証番号 227ABBZX00114000 医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)

●クラレノリタケデンタル製品の商標、ロゴマークはクラレノリタケデンタル株式会社もしくはその親会社である株式会社クラレに帰属します。●キャンペーンを実施していない地区がございます。予めご了承ください。●掲載商品の標準価格は2022年11月21日現在のものです。標準価格には消費税等は含まれておりません。●数量に限りがありますので、期間中でもキャンペーンを打ち切らせていただくことがあります。あらかじめご了承ください。●ご使用に際しましては、製品の添付文書を必ずお読みください。●価格のお問い合わせについては、お出入りのディーラーまでお願いします。

製造販売 クラレノリタケデンタル株式会社
新潟県胎内市倉敷町 2-28 〒959-2653

販売 株式会社 モリタ

大阪本社 大阪府吹田市垂水町 3-33-18 〒564-8650 T 06. 6380 2525
東京本社 東京都台東区上野 2-11-15 〒110-8513 T 03. 3834 6161
お問合せ お客様相談センター T 0800.222 8020(フリーコール)
<歯科医療従事者様専用>

www.dental-plaza.com

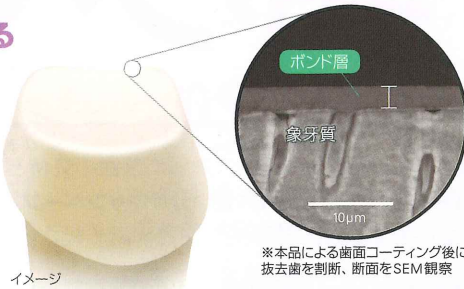
株式会社 松本歯科商会
代表取締役 松本 渡
仙台市若林区本ノ下二丁目1番20号
TEL (293) 3588 (代表)

クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick ER ではじめる 簡単・高接着なシステム提案



強固なボンド層による 象牙質の保護

薄膜で強固なボンド層の形成により、印象採得などによる負荷でも剥離が生じにくく、長期的な象牙質のコーティングが期待されます。



※本品による歯面コーティング後に
抜去歯を断面、断面をSEM観察

象牙質 レジン コーティング

クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick ER

この1本で オールマイティに 使える

ボンド塗布後の
「待ち時間なし」で
「高接着」を実現
クリアフィル®メガボンド®に
近似した機械的特性

内容 5.6mL × 1本
標準価格 14,070円 202430583

CR充填

CR充填修復※3

「ボンド塗布後の待ち時間なし」による
スムーズな治療

クリアフィル®マジエスティ®ESフロ-

Universal

Super Low Low High

色がマッチする3つの要素

白歯にも前歯にも1本で馴染む独自技術
Auto Color Matching System クラレ技術



光がCRを通過し、窩洞や周囲の色に反射して、歯質の色が見える

光がCRの中で反射して、CR自体の色が見える

歯の色調領域において、歯の黄みや赤みに影響を与えない色調に設定

ボンディング材 あれこれ動画

クリアフィル®メガボンド2

へえ〜
そうだったんだ

<https://youtu.be/83gXH1NWXnM>

クリアフィル®ユニバーサルボンド Quick ER

アニメーションで
簡単紹介

<https://youtu.be/xnhIIT7GN2o>



支台築造

光が届きにくい根管内でも重合※4、※5

触れると
固まる
タッチキュア
テクノロジー

クリアフィル®DCコア オートミックス®ONE

「クリアフィル®ユニバーサルボンド Quick ER」は
「クリアフィル®DCコア オートミックス®ONE」と接触すると、
硬化を開始しますので根管内にも使用することが可能です。
※「クリアフィル®ユニバーサルボンド Quick ER」には、必ず光照射をしてください。

SAルーティング®Multi

面倒な接着前処理は
もう不要!



すべての補綴装置にSAルーティング®Multi 1本で!

補綴装置

支台歯

補綴装置側	メタル
	CAD/CAMレジン冠
	歯科用陶材
	シリカ系ガラスセラミックス (ニケイ酸リチウム)
	ジルコニア

すべての支台歯にSAルーティング®Multi 1本で!

支台歯側	天然歯(エナメル質・象牙質)
	レジンコア
	メタルコア

人歯せん断接着強さ
([SAルーティング®Multi]との併用)



測定条件:
#1000研磨、被着面積: 3mm²
マージン部へペンキュア® 2000にて2方向から各10秒光照射
クロスヘッドスピード1mm/min、オートグラフ
AG-100KN(島津製作所)を使用
37℃水中保管1日後測定

業界初 シラン含有

長鎖シランカップリング剤
「LCSi」
CAD/CAMレジン冠・歯科用陶材・
シリカ系ガラスセラミックス(ニケイ酸リチウム)へ
高い接着性を発揮する

接着性モノマー含有

リン酸エステル系モノマー
「MDP®」
歯質・金属・ジルコニアなどに
高い接着性を発揮する

販売名 クリアフィル® DCコア オートミックス ONE 一般名称 歯科用支台築造材料 医療機器認証番号 223AB8ZX00080000 医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)
販売名 クリアフィル® マジエスティ® ESフロ- 一般名称 歯科用コンポジットレジン 医療機器認証番号 224AB8ZX00170000 医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)
販売名 クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick ER 一般名称 歯科用象牙質接着材(歯科セラミックス用接着材料)(歯科金属用接着材料)(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) 医療機器認証番号 228AB8ZX00060000 医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)
販売名 SAルーティング®Multi 一般名称 歯科接着用レジンセメント 医療機器認証番号 230AB8ZX00090000 医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)
※1 添付文書の使用用途「間接修復法の前処理としての窩洞のシーリング・コーティング」 ※2 添付文書の使用用途「セメント接着における窩洞、及び支台歯の処理」 ※3 添付文書の使用用途「光重合型の歯科充填用コンポジットレジンによる充填修復」 ※4 添付文書の使用用途「デュアルキュア型又はセルフキュア型の歯科用支台築造材料によるポストの植立及び/又は支台築造」 ※5 「クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE」と併用時の歯面処理のみ

クリアフィル® メガボンド®2 を使ってみてください！

信頼と実績のある ボンド接着提案



歯科用象牙質接着材(歯科セラミックス用接着材料)(歯科金属用接着材料)(歯科用知覚過敏抑制材料)

クリアフィル® メガボンド®2



リン酸エステル系モノマー
「MDP®」
歯質・金属・ジルコニアなどに
高い接着性を発揮する

「クリアフィル® メガボンド®2」は、プライマーとボンドの2材から構成される2ステップセルフエッチング型ボンディング材です。エナメル質に対しては、プライマー中に含まれるリン酸エステル系モノマー「MDP®」の働きによりエナメル質をマイルドに脱灰し、微細な凹凸構造を形成します。その後、形成された微細な凹凸構造にボンドが浸透すると共に、「MDP®」がアパタイトと化学的に接着します。象牙質に対しては、同じく「MDP®」の働きにより、象牙質中のコラーゲンを脆弱化することなく脱灰すると同時に、レジン成分が歯質に浸透し、接着に適した表面に改質します。その後、微粒子フィラーが配合された疎水性のボンドが象牙質に浸透し、樹脂含浸象牙質を形成することで歯質と接着すると共に、歯質表面に強固な被膜を形成します。



製品の紹介ページもぜひご覧ください。

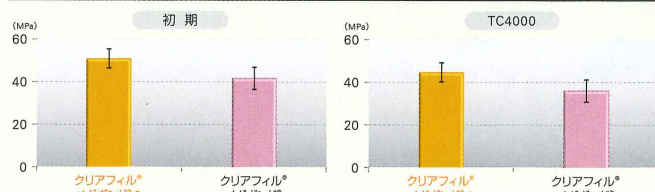
こんな時に・・・

1ステップのボンディング材で「接着力」が気になる症例には

接着性の向上 象牙質接着 **20% 向上**

●高活性光重合触媒を採用することで「クリアフィル® メガボンド®」を上回る象牙質接着力を発揮できます。

牛歯象牙質に対するせん断接着強度



測定条件: 接着面: 牛歯#600研磨面、被着面積: $\phi 2.38$ mm 照射器: ベンキュア2000標準モード、プライマー: 20秒処理、ボンド: 光照射10秒 37℃水中24時間保管(初期)、または37℃水中24時間浸漬してサーマルサイクル後(4-60℃、4000回: TC4000)
測定装置: オートグラフ AG-100kN (島津製作所)、クロスヘッドスピード: 1 mm/min

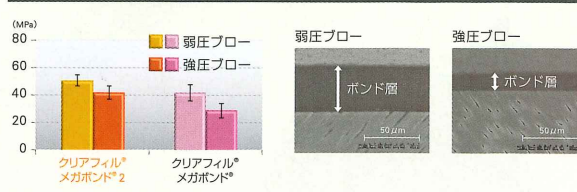
テクニカルエラーが気になる先生に・・・

手技による誤差の少ないエアブロー

テクニカルエラーの低減 エアブローの影響を受けにくい象牙質接着

●エアブローによるボンディング材の厚さの変化によらず、象牙質に対して「クリアフィル® メガボンド®」と同等以上の接着力を示します。

牛歯象牙質に対するせん断接着強度



測定条件: 接着面: 牛歯#600研磨面、被着面積: $\phi 2.38$ mm 照射器: ベンキュア2000標準モード、プライマー: 20秒処理、ボンド: 光照射10秒 37℃水中24時間保管(初期)、または37℃水中24時間浸漬してサーマルサイクル後(4-60℃、4000回: TC4000)
測定装置: オートグラフ AG-100kN (島津製作所)、クロスヘッドスピード: 1 mm/min

メガボンドの **原点** ～接着力の強さの秘訣～



クリアフィル®
メガボンド®2 の
ステップ



脱灰・浸透



硬化

スマエ層の溶解・歯質への浸透

強固なボンド層の形成

ポイント!

親水性と疎水性の成分を分けて塗ることで、それぞれの能力を効果的に発揮することが期待できます。

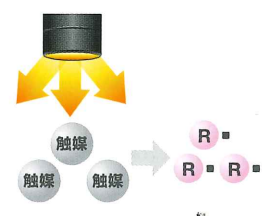
新たに高活性の光重合触媒を導入しました!

ポイント!

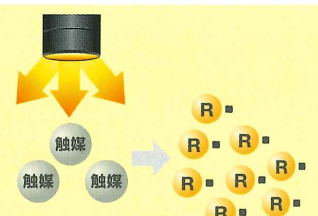
ベンキュア 2000 高出力モードであれば、たったの3秒で硬化します。治療中に唾液や呼吸が混入するリスクを減らすことができます。



従来品
クリアフィル®
メガボンド®の
光重合触媒



クリアフィル®
メガボンド®2 に
新規導入した
光重合触媒



R・R・ラジカル