

クリアファイル® DCコア オートミックス® ONE

管理医療機器 歯科用支台築造材料 医療機器認証番号：223ABBZX00086000

クリアファイル® AD ファイバー-ポスト II

管理医療機器 歯科根管管用ポスト成形品 医療機器認証番号：301ABBZX00019000

メタルフリーの支台築造を効率化する
シンプルなコンビネーション



Combination of Simple & Beautiful

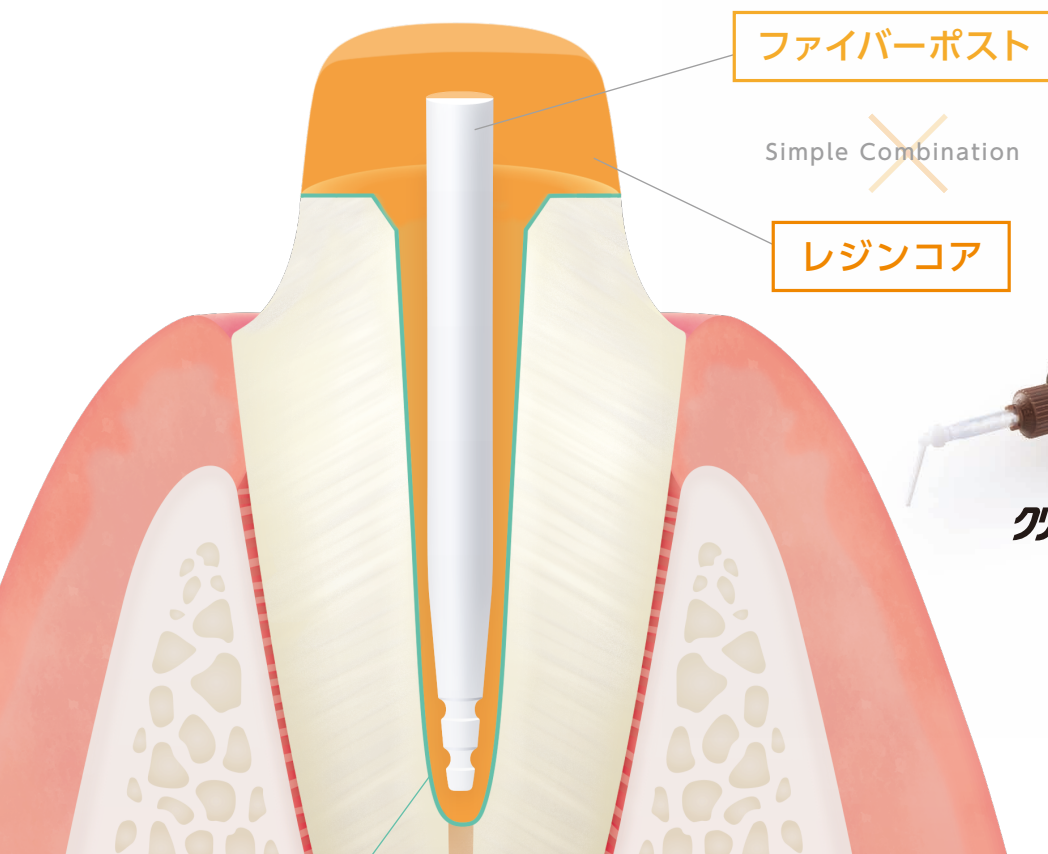
クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE × クリアフィル® AD ファイバーポスト II

メタルフリーの支台築造をよりシンプルに。

「クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE」と「クリアフィル® ADファイバーポスト II」で、より天然歯に近い光透過性を表現できます。

「クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE」の前処理には、根管内への使用でも混和不要、待ち時間なし、高接着の「クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick 2」をご使用ください。

抜群のコンビネーションで美しさと簡便性を追求したメタルフリー修復を実現します。



ファイバーポスト

Simple Combination

レジンコア



クリアフィル® AD ファイバーポスト II



クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE

+ ボンド

「クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE」との併用で、光が届きにくい根管内もしっかり接着

クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick 2

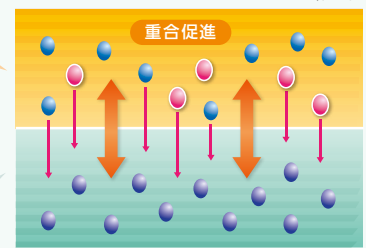
ワンタッチ
開閉 /



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」と接触すると、酸化還元反応により硬化を開始します。

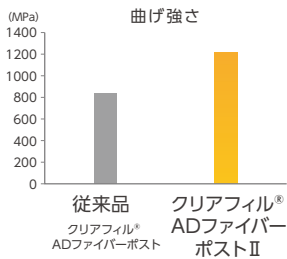
「クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick 2」には、必ず光照射をしてください。



● 酸化剤 (化学重合触媒) ● 新規重合促進剤 (化学重合促進剤) ● 還元剤 (化学重合促進剤)

ファイバーポスト

高耐久性

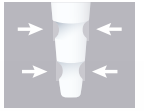


無機フィラー配合によるマトリックス部の強化によって、耐久性向上が期待されます。

測定条件 : JIS T6514:2015 6.9曲げ強さ準用 (90℃水中浸漬1週間後)
ポスト径 : No.3
データ測定: クラレ/リタケデンタル株式会社
*測定条件により数値は異なります。

接着性を高める独自形状

当社従来品の特性を継承。根尖部の溝により、機械的な維持力が向上します。



幅広いサイズ

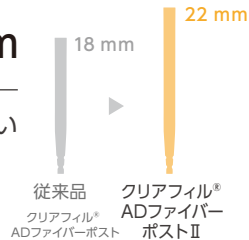


下顎前歯に対応する No.2 (直径 0.84 mm) から No.6 (1.64 mm) をラインナップ。症例に応じた選択可能です。*形成用ドリルは、ピーソリマーをご使用ください。

ポストの長さ 22 mm

試適時などにピンセットで把持しやすい長さです。

*従来品 18 mm → 22 mm へ延長



製品の詳細については WEBからもご確認いただけます。



X線造影性

アルミニウム 2 mm 相当以上の X線造影性を有し、試適時の確認や予後の診断に有効

光透過性

光透過性を有し、歯質に近い色調での築造が期待できる

曲げ弾性率

金属製ポスト*と比較し、象牙質に近似した曲げ弾性率

*[ADポストII] 管理医療機器 歯科根管用ポスト成形品 医療機器承認番号: 20600BZZ01004000

より天然歯に近い色調を。

- クラウン : カタナ® アベンシア® N
- ファイバーポスト : クリアフィル® AD ファイバーポストII
- レジンコア : クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE (デンチン、ホワイト)
- 鑄造金属コア : 歯科用鑄造金銀パラジウム合金

クラウン
外観への
影響

3種の支台歯
による比較



鑄造金属コア

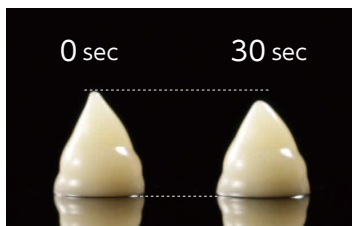
ファイバーポスト + レジンコア

* 支台歯の色調がクラウン外観へ与える影響を例示したもので、条件により結果が異なる場合があります。

レジンコア

良好な賦形性

当社独自のフィラー表面処理技術により、ペーストが注ぎ易く垂れにくくなりました。



組み合わせ自由

症例に合わせて使いやすさを選択できます。

色調



デンチン ホワイト

ガイドチップ



太 細

押し出し



手押し ディスペンサー*別売

【付属品単品包装】

クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE (ミキシングチップ) 20個入り



クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE (ガイドチップ(太)) 20個入り



クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE (ガイドチップ(細)) 20個入り



操作可能
時間

3分

*23℃ 遮光下
*ミキシングチップを
通して練和開始後

最終硬化
時間

37℃ 築盛後
6分

23℃ 築盛後
10分

照射時間

表1. ペーストへの照射時間と硬化深度の関係 (歯科重合用光照射器)

照射器	照射時間	硬化深度
ハロゲン照射器	10秒	1.5 mm
	20秒	2.0 mm
LED照射器	10秒	1.5 mm
	20秒	2.0 mm

*使用可能な歯科重合用光照射器は電子添文等を参照して下さい。

表2. ペーストへの照射時間と硬化深度の関係 (歯科技工用重合装置)

照射器	照射時間	硬化深度
アルファライトII ¹⁾	120秒	3.0 mm
アルファライトIII ¹⁾		5.0 mm
アルファライトIII ¹⁾	180秒	5.0 mm

1) 製造販売元: 株式会社モリタ東京製作所

使用ステップ

◎グラスファイバーポストの表面処理



◎直接法による支台築造

通法にしたがい、根管形成および、根管充填を行った後、窩洞を形成し、ポストの試適、切断などを行ってください。

写真提供：歯科佐藤 横浜鶴見 佐藤 洋平先生

<p>1 根管形成</p> <p>ポスト*1 試適及びポストへのリン酸処理*2、シリラン処理*3</p> 	<p>2 窩洞へのボンド塗布</p> <p>築造窩洞を形成し、「クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick 2」を塗布</p> 	<p>3 ボンドの乾燥</p> <p>パキュームで吸引しながら液面が動かなくなるまで、マイルドなエアブローでしっかり乾燥</p> 	<p>4 余剰ボンドの除去</p> <p>ペーパーポイント等で根管内の余剰ボンドの除去、再度エアブローで5秒以上乾燥</p> 
<p>5 光照射*</p> <p>使用可能な歯科重合光照射器は電子添文等をご参照ください。</p> 	<p>6 ペーストの築盛</p> <p>ペーストの填入、ポスト*1 植立は1分以内に行うポスト植立をし、光照射*して固定。ペーストの築盛、舌側と唇(頬)側の2方向より光照射*</p> 	<p>7 支台歯形成</p> <p>光硬化深度以上に築盛の場合は、6分以上静置してから形成</p> 	<p>※1 クリアフィル® AD ファイバーポスト II ※2 K エッチャント シリンジ ※3 クリアフィル® セラミック プライマー プラス</p> <p>*光照射時間は、電子添文等をご参照ください</p>

クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE

管理医療機器 歯科用支台築造材料 医療機器認証番号：223ABBZX00086000

単品 デンチン/ホワイト

- ・クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE Aペースト 8.9 g (4.5 mL) / Bペースト 9.0 g (4.5 mL) …1本
- ・付属品 ミキシングチップ…20個 ガイドチップ(太)…10個 ガイドチップ(細)…10個



3本パック デンチン

- ・クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE Aペースト 8.9 g (4.5 mL) / Bペースト 9.0 g (4.5 mL) …3本
- ・付属品 ミキシングチップ…20個 ガイドチップ(太)…10個 ガイドチップ(細)…10個



クリアフィル® AD ファイバーポスト II

管理医療機器 歯科根管用ポスト成型型 医療機器認証番号：301ABBZX00019000

- ・歯科用ポスト 10本 (No.2, No.3, No.4, No.5, No.6)
- ・歯科用ポスト 30本 (No.2, No.3, No.4, No.5, No.6)



クリアフィル® ユニバーサルボンド Quick 2

管理医療機器 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：305ABBZX00012000

- 単品 ・ボンド (5 mL)
- Wパック ・ボンド (5 mL) × 2個



クリアフィル® セラミック プライマー プラス

管理医療機器 歯科セラミックス用接着材料(歯科金属用接着材料) 医療機器認証番号：226ABBZX00105000

- 単品 ・容量 (4 mL) 1本



カタナ® クリーナー

管理医療機器 歯科セラミックス用接着材料(歯科金属用接着材料、歯面処理材) 医療機器認証番号：301ABBZX00015000

- 単品 ・容量 (4 mL) 1本



クリアフィル® ディスペンサー

一般医療機器 歯科用練成器具 製造販売届出番号：15B1X10001990001

- 単品



- 印刷のため実際の色調と異なる場合があります。 ●ご使用に際しましては、製品の電子添文等を必ずお読みください。 ●仕様及び外観は、製品改良のため予告なく変更することがありますので予めご了承ください。
- 「ノリタケ カタナ® ジルコニア」管理医療機器 歯科切削加工用セラミックス 医療機器認証番号：223AFBZX00185000
- 「K エッチャント シリンジ」管理医療機器 歯科用エッチング材 医療機器認証番号：226ABBZX00089000
- 「カタナ® アベンシァ® N」管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料 医療機器認証番号：301AFBZX00015000

クラレノリタケ デンタル株式会社

お問い合わせ

☎ 0120-330-922 平日 10:00~17:00

〒100-0004 東京都千代田区大手町2丁目6-4 常盤橋タワー

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

【販売】株式会社モリタ
〒564-8650 大阪府吹田市垂水町3-33-18
お客様相談センター：0800-222-8020
(医療従事者様向窓口)

クラレノリタケデンタル
公式アプリのダウンロード

推奨 OS バージョン iOS14.0 以上/
Android9.0 以上



クラレノリタケデンタル
LINE公式アカウント

友だち追加はこちらから



最新情報
配信中!

「クリアフィル」、「オートミックス」及び「アベンシァ」は株式会社クラレの登録商標です。
「カタナ」はノリタケ株式会社の登録商標です。

T772-04 03/2025