



トリニアの使用法

使用用途

歯科用CAD/CAMシステムを用いて、希望するフレームの形状にミリングして使用

※本材はフレーム材専用のため、上層にハイブリッドタイプ歯冠用硬質レジン(例:セラマージュ)などを組み合わせて使用し、基本的にフルカバーレッジでご使用ください。

【注意】加熱重合を伴う材料を併用しないでください。

適応症例

	単冠	ブリッジ ※大白歯を含まない3本ブリッジまで	ボーンアンカードブリッジ
天然歯	○	○	×
インプラント上部構造	○	○	○

※コーピングの設定は、強度を保证するために既定の厚み・面積を確保してください。 ※カンチレバーの設定は行わないでください。

使用ステップ

1 スキャン

松風S-WAVEスキャナー(D900・D810)等を用いて模型をスキャンします。

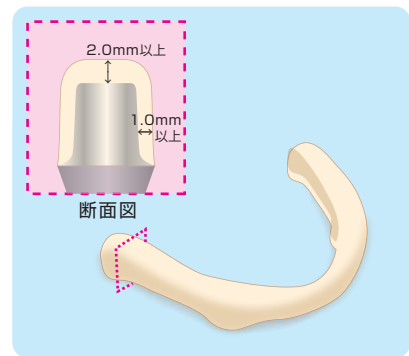
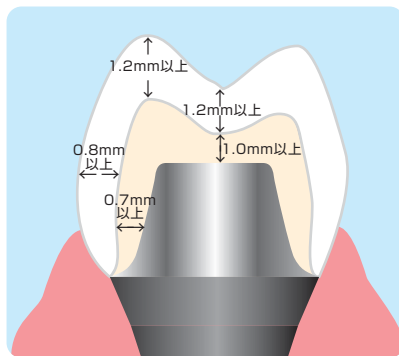
2 設計

フレームの厚み

	咬合面	軸面
フレーム	1.0mm以上	0.7mm以上
ボーンアンカードブリッジ	2.0mm以上	1.0mm以上

ハイブリッドタイプ歯冠用硬質レジンの厚み

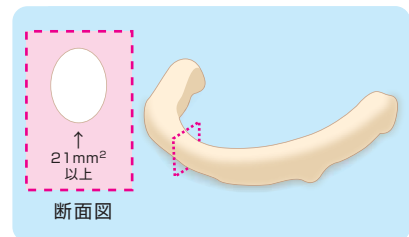
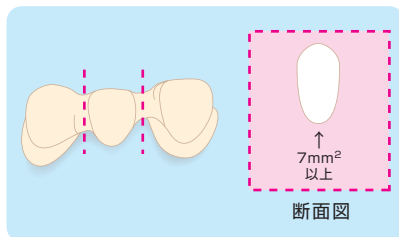
歯頸部	0.8mm以上
小窩裂溝部	1.2mm以上
咬頭部(小白歯)	1.2mm以上



コネクター部の面積

	前歯	臼歯
ブリッジ	7mm ² 以上	10mm ² 以上
ボーンアンカードブリッジ	21mm ² 以上	21mm ² 以上

※コネクター形状は縦長の楕円形状



3 加工

トリニアの加工には「Go2dental」「DWX-50」および「松風CAD/CAMミリングバー ボールエンドダイヤモンドコーティング」が必要です。

※松風S-WAVEシステムの「DWX-50」「Go2dental」をお持ちの方は、トリニア専用の加工バスをご使用ください。

トリニアはフレーム材として使用します。そのため必ず上層にハイブリッドタイプ歯冠用硬質レジン(例:セラマージュ)をフルカバレッジで築盛してください。【注意】加熱重合を伴う材料を併用しないでください。

松風技工用カーバイドバー等を用いてフレームの取り出し調整

アルミナサンドブラスト(0.1~0.2MPa) スチーム洗浄・乾燥

セラレジンボンドIの塗布 10秒間放置

セラレジンボンドIIの塗布 10秒間放置

必ず、I→IIの順にご使用ください

技工用光重合器で3分間*光照射

*ソリテライト V(ハロゲンランプ使用時)

セラマージュ プラス オペーク プレオペーク の塗布・光重合

セラマージュ プラス オペーク オペーク の塗布・光重合

必要に応じて2~3回行ってください

通法とおりセラマージュ(ポフィ-インサイザル)などで築盛・形態修整・研磨

5 口腔内セット (仮着・接着)

仮着にはIPテンブセメントをお勧めします。

アルミナサンドブラスト処理(0.1~0.2MPa)、スチーム洗浄・乾燥

セメント練和物を塗布・圧接

余剰ペーストを除去

試過後は十分に水洗と乾燥をしてください。

仮着

接着にはセラレジンボンドとレジセムの併用をお勧めします。

アルミナサンドブラスト処理(0.1~0.2MPa)、スチーム洗浄・乾燥

セラレジンボンドIの塗布 10秒間放置

セラレジンボンドIIの塗布 10秒間放置

必ず、I→IIの順にご使用ください

セラレジンボンド塗布面全体にムラなく光照射してください。

接着

アバットメントの場合

10秒

別売品

メタル部分にメタルリンク塗布(10秒間自然乾燥)

10秒

20秒

メタル部分にメタルリンク塗布(10秒間自然乾燥)

プライマーAB混合液をメタル部分を含む支台歯全体に塗布する。(20秒間放置)

別売品

レジ Cem Primer A

レジ Cem Primer B

ペースト塗布、圧接【歯面側には塗布しないでください】[圧接後の操作余裕時間:30秒]

天然歯の場合

20秒

20秒

プライマーA、B等量混合、塗布(20秒間放置)

弱圧で十分にエア乾燥【水洗は行いません】

ハロゲン20秒・LED10秒

余剰ペーストを除去、光照射【セメントマージンを含みます】

販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
トリニア	歯科切削加工用レジン材料	管理医療機器 医療機器認証番号 226ACB2I00068000

関連製品

デンタル用切削加工機 DWX-50 一式

レジン用接着材料 セラレジンボンド セット

ハイブリッドタイプ歯冠用硬質レジン セラマージュ / セラマージュ プラスオペーク スタンダードセット

接着性レジンセメント レジセム ベーシックセット

金属接着性プライマー メタルリンク 5mL

仮着用セメント IPテンブセメント (1-1)セット

包装

トリニア

サイズ:2種/Φ98×厚さ15mm、25mm
色調:1色/アイボリー
15mm
25mm

ご使用の際は添付文書等をよく読んでお使いください。

このカタログの記載価格は2015年5月現在の標準医院価格(消費税抜き)です。

取扱い店