kuraray　Noritake

管理医療機器 歯科充填用コンポジットレジン

クリアフィル®マジェスティ®ESフロー

研磨をラクするフロアブル

流動性の異なる3タイプをラインナップ

製造販売元　クラレノリタケデンタル株式会社

クリアフィル® マジェスティ® ESフロー

流動性の異なる3タイプをラインナップ
術者の好みにより選択可能!

研磨をラクするフロアブル

Super Low

流動性を抑え、賦形性に優れる

● 付与した形態をそのまま維持できるため、特に留まってほしい症例にも適応。
例えば、Ⅲ級・V級窩洞の充填、臼歯部の咬頭や隆線を含む歯冠原形の回復など

採取1分後(水平)

採取1分後(垂直)

Low

適度な流動性がありながらも、賦形性を有する

● 汎用性が高く、前歯部・臼歯部のさまざまな症例に幅広く対応。
例えば、Ⅲ級・V級窩洞、WSD(楔状欠損)の充填、切縁部の形態回復、臼歯部の充填など

採取1分後(水平)

採取1分後(垂直)

High

流動性が高く、なめらかで馴染み易い

● 窩洞の隅角や凹凸部へ馴染み易く、隙間のない充填が容易。
例えば、ベースおよびライニング(窩底部・窩壁部の平坦化)、小さな窩洞の充填など

採取1分後(水平)

採取1分後(垂直)

全9色

全11色

全5色

- KA6はA4に比べ暗い色です。
- 色調の選択には、「クリアフィル® マジェスティ® ES-2 シェードガイド」をご使用ください。KA6は旧仕様の同シェードガイドのA6と同一色調です。A1、A2、A3、A3.5、A4、B1 及びB2の色調の選択には、「VITA Classical Shade Guide」を用いることも可能です。

臨床ステップの概要 6 大臼歯咬合面の充填修復※1、※2

使用タイプ：High + Super Low

1. 旧修復物、齲蝕歯質の除去及び窩洞形成
2. ポンディング処理後、「マジェスティ® ES フロー【High】A3D」にてライニング
3. 「マジェスティ® ES フロー【Super Low】A2」にて咬合面の形態修復
4. 形態修正、研磨

写真提供：田代歯科医院 田代 浩史先生

※1 ご使用に際しましては各製品の添付文書を必ずお読みください。※2「マジェスティ® ES フロー」の添付文書に記載の使用方法「歯質への充填修復」を示します。

臨床ステップの概要 123 隣接面の充填修復※1、※2

使用タイプ：Low

1. 旧修復物、齲蝕歯質の除去及び窩洞形成
2. ポンディング処理
3. 「マジェスティ® ES フロー【Low】A2、A3、A3.5」を充填、硬化
4. 形態修正、研磨

写真提供：田代歯科医院 田代 浩史先生

※1 ご使用に際しましては各製品の添付文書を必ずお読みください。※2「マジェスティ® ES フロー」の添付文書に記載の使用方法「歯質への充填修復」を示します。

臨床ステップの概要 6 大臼歯咬合面の充填修復※1、※2

使用タイプ：High + Low

1. 旧修復物、齲蝕歯質の除去及び窩洞形成
2. ポンディング処理後、「マジェスティ® ES フロー【High】A3D」にてライニング
3. 「マジェスティ® ES フロー【Low】A1」にて充填後、予め咬合面形態を印記した補助用具を圧接
4. 形態修正、研磨

写真提供：脇歯科医院 脇 崇弘先生

※1 ご使用に際しましては各製品の添付文書を必ずお読みください。※2「マジェスティ® ES フロー」の添付文書に記載の使用方法「歯質への充填修復」を示します。

『クリアフィル®マジェスティ®ESフロー』の特長

1 研磨がラク！ツヤが続く！

●研磨がラク！

「マジェスティ® ES フロー」に採用した「サブミクロンガラスフィラー（表面処理バリウムガラス）」と「クラスターフィラー（表面処理シリカフィラー）を構成する粒子」は、いずれも微小です。そのため硬化物の表面は滑らかで、短時間の研磨で光沢が得られます。

●未研磨での光沢比較
（硬化後、未重合層を除去した状態）

マジェスティ® ES フロー[Low]　マジェスティ® LV

●ツヤが続く！

長期的な表面性状も安定しており、歯ブラシ摩耗後も高い光沢性を維持します。

● 歯ブラシ摩耗前後の表面性状（イメージ図）

「マジェスティ® ES フロー」には、粒子径の小さなフィラーを用いていますので、歯ブラシ摩耗後も硬化物表面に大きな凹凸が生じにくく、滑沢面が維持されます。

2 充填がラク！

粒径が異なる2種類のフィラーの配合量をコントロールし、それぞれのフィラーに適度な表面処理を行いました。これにより、フィラーとモノマーとのなじみが向上し、押し出しやすいだけでなく、糸引きが生じにくく適度な賦形性のあるペースト性状が得られました。

● 糸引きが生じにくいペースト性状

マジェスティ® ES フロー[Low]

3 優れた機械的強度！

「マジェスティ® ES フロー」に採用した表面処理技術は、フィラーの高密度充填を実現すると共に、表面処理剤のフィラーへの結合量を増し、光照射時の硬化性を向上させました。また、臼歯咬合面に使用できる機械的強度が得られました。

フィラー含有量：Super Low 78wt%、Low 75wt%、High 71wt%
（表面処理バリウムガラス、表面処理シリカフィラー）

「クリアフィル®マジェスティ®ESフロー」を支える技術

マジェスティ® ES フロー[Low]

製品構成

管理医療機器 歯科充填用コンポジットレジン

クリアフィル® マジェスティ® ESフロー

医療機器認証番号:224ABBZX00170000

Super Low

単品包装

- レジン充填材(Super Low)(各2.7g/1.5mL)
  (A1、A2、A3、A3.5、A4、KA6、B1、B2、XW)
- 付属品
  ニードルチップ(N)(5個)
  ニードルチップキャップ(5個)

Low

単品包装

- レジン充填材(Low)(各2.7g/1.5mL)
  (A1、A2、A3、A3.5、A4、KA6、B1、B2、XW、A2D、A3D)
- 付属品
  ニードルチップ(N)(5個)
  ニードルチップキャップ(5個)

High

単品包装

- レジン充填材(High)(各2.7g/1.5mL)
  (A1、A2、A3、A2D、A3D)
- 付属品
  ニードルチップ(N)(5個)
  ニードルチップキャップ(5個)

付属品単品包装

ニードルチップ(N)(20個)

ニードルチップキャップ(20個)

関連商品

クリアフィル® マジェスティ® ES-2

管理医療機器 歯科充填用コンポジットレジン　医療機器認証番号:224ABBZX00119000

セット品包装

[ベーシックセット]
- レジン充填材(3.6g/2.0mL)
  (A2、A3、A3.5)…各1本

単品包装

- レジン充填材(各3.6g/2.0mL)
  (XW、W、A1、A2、A3、A3.5、A4、A6、B1、B2、B3、B4、C1、C2、C3、C4、D2、D3、OA2、OA3)

クリアフィル® マジェスティ® ES-2 Premium 保険適用外

管理医療機器 歯科充填用コンポジットレジン　医療機器認証番号:224ABBZX00120000

セット品包装

[スターターセット]
- レジン充填材(3.6g/2.0mL)
  (A2E、A2D、A3E、A3D)…各1本

単品包装

- レジン充填材(各3.6g/2.0mL)
  Enamel:XWE、WE、A1E、A2E、A3E、A3.5E、A4E
  Dentin :XWD、WD、A1D、A2D、A3D、A3.5D、A4D

●クリアフィル® マジェスティ® ES-2 シェードガイド

クリアフィル® メガボンド® FA

高度管理医療機器 医薬品含有歯科用象牙質接着材
医療機器承認番号:21700BZZ00442000

セット品包装

[セット]
- ●プライマー(6mL)　…1本
- ●ボンド(5mL)　…1本
- ●付属品
  - ・アウターケース　…1個
  - ・遮光板(B)　…1個
  - ・混和皿(B)　…1個
  - ・スポンジ小片(NL)　…1個

単品包装

- ●プライマー(6mL)　…1本
- ●ボンド(5mL)　…1本

クリアフィル® ボンド SE ONE

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)
医療機器認証番号:223ABBZX00085000

セット品包装

[セット]
- ●ボンド (5.6mL)　…1本
- ●付属品
  - ・遮光板(C)　…1個
  - ・混和皿(C)　…1個
  - ・アプリケーターブラシ(ファイン<シルバー>)　…50本

単品包装

- ●ボンド(5.6mL)　…1本

●印刷のため、現品と色調が異なることがあります。●仕様及び外観は、製品改良のため予告無く変更することがありますので、予めご了承下さい。
●本文中の「マジェスティ® ES フロー」と「マジェスティ® LV」は、それぞれ「クリアフィル® マジェスティ® ES フロー」と「クリアフィル® マジェスティ® LV」を示します。●ご使用に際しましては添付文書を必ずお読み下さい。

製品・各種技術に関するお問い合わせ

クラレノリタケデンタル インフォメーションダイヤル

0120-330-922　月曜～金曜　10:00～17:00　www.kuraraynoritake.jp

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

連絡先　クラレノリタケデンタル株式会社
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3(大手センタービル)
フリーダイヤル:0120-330-922

販売元　株式会社モリタ
〒564-8650 大阪府吹田市垂水町3-33-18　TEL.(06)6380-2525
〒110-8513 東京都台東区上野2-11-15　TEL.(03)3834-6161
http://www.dental-plaza.com

●「クリアフィル」、「マジェスティ」及び「メガボンド」は株式会社クラレの登録商標です。●「VITA」はVITA Zahnfabrik,Bad Sackingen, Germanyの商標です。

08/2013-01