

# クリアフィル® クラブ 通信

Vol.27

## 化学重合型「歯科充填用コンポジットレジン」のご紹介

**Q1** クラレノリタケデンタルの化学重合型の歯科充填用コンポジットレジンを教えてください。

**A** 化学重合型といたしまして、「クリアフィル® FII」、「クリアフィル® SC-II」および「クリアフィル® ポステリアニューボンド」の3製品がございます。



**クリアフィル® FII**  
管理医療機器 歯科充填用コンポジットレジン  
医療機器承認番号:21800BZZ10037000



**クリアフィル® SC-II**  
管理医療機器 歯科充填用コンポジットレジン  
医療機器承認番号:16100BZZ01308000



**クリアフィル® ポステリアニューボンド**  
管理医療機器 歯科用充填材料キット  
医療機器承認番号:15900BZZ00466000

**Q2** 組み合わせるボンドについて教えてください。

**A** レジンと同じ化学重合性を有する歯科用象牙質接着材をご使用ください。但し、「クリアフィル® ポステリアニューボンド」は、構成品の「ボンディングエイジェント」をご使用ください。

**Q3** それぞれの特長を教えてください。

### クリアフィル® FII

辺縁封鎖性に優れた前歯部用化学重合型コンポジットレジンです。



【練和後の作業時間】※室温25°Cの場合

練和15秒 → 作業可能時間1分45秒 → 硬化時間30秒

●充填はボンディング材の揮発成分蒸散後1分以内に充填 ●練和開始後2分30秒で硬化 ●仕上げ、研磨は充填後2日後

### クリアフィル® ポステリアニューボンド

強度、硬度、耐磨耗性などにバランスのとれた、高い理工学的特性を有し、辺縁封鎖性に優れた臼歯部修復用化学重合型コンポジットレジンです。



【練和後の作業時間】※室温25°Cの場合

練和30秒 → 作業可能時間100秒 → 硬化時間60秒

●練和開始後3分10秒で硬化 ●研磨は次回来院時

### クリアフィル® SC-II

複雑な窩洞にも充填が容易な流し込みタイプの低粘度タイプのコンポジットレジンです。フィラー配合技術により、適度な流動性を維持したまま、粘着性を最小限に抑えています。そのため、窩洞に流し込むだけでペーストが高壁に密着し、緊密な充填が行えます。



【練和後の作業時間】※室温25°Cの場合

練和比 Cat:Uni = 1:1 練和20秒 → 作業可能時間80秒 → 硬化時間50秒

●練和開始後約2分30秒で硬化  
●仕上げ、研磨は充填後2日後

練和比 Cat:Uni = 1:2 練和20秒 → 作業可能時間70秒 → 硬化時間35秒

●練和開始後約2分5秒で硬化  
●仕上げ、研磨は充填後2日後

●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。●印刷のため現品と色調が異なることがあります。



クリアフィル® クラブ

クラレ製品の使い方動画も見える「クリアフィルクラブ」 <http://clearfil.dental-plaza.com/>



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 [www.kurarenoritake.jp](http://www.kurarenoritake.jp)

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 Tel:06-6380-2525  
東京本社 東京都台東区上野2-11-15 〒110-8513 Tel:03-3834-6161