GC

塗布後待ち時間「0秒」で、マルチユース。

Zero-sec. & Multi-use

コンポジットレジン修復　知覚過敏抑制　口腔内リペアー

多目的光重合型1液性ボンディング材

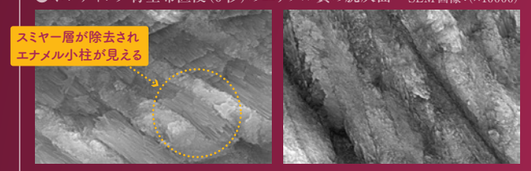
ジーシー G-プレミオ ボンド

G-Premio BOND

塗布後の待ち時間「0秒」の簡便性

ボンディング材塗布後、待ち時間なしで乾燥、光照射へとスピーディに行なえ、特に唾液の多い下顎臼歯部や小児、高齢者の症例等にもストレスなくコンポジットレジン修復が行なえます。

●ボンディング材塗布直後（0秒）のエナメル質の脱灰面　SEM画像：（×10000）



G-プレミオ ボンド　　G-ボンド プラス

G-プレミオ ボンドは、3種の機能性モノマー、水、溶媒等の配合バランスを最適化し、スミヤー層の溶解性および歯質脱灰能を向上させることにより、塗布後の待ち時間「0秒」を実現しました。

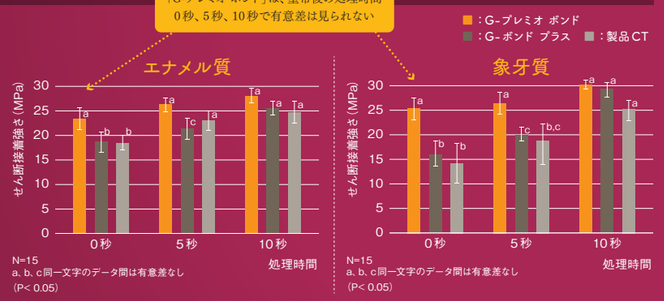
1ボトルで様々な症例に活躍の「マルチユース」

コンポジットレジン修復だけではなく、様々な補綴物の口腔内リペアー、露出した象牙細管を確実に封鎖することによる知覚過敏抑制など、ボンディング材としての臨床用途が広がりました。

塗布後待ち時間「0秒」でも、高い接着力

臨床実績があるリン酸エステル系モノマー「MDP（10-methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate）」とカルボン酸系モノマー（4-MET）を配合することにより、エナメル質、象牙質と共に強固に接着。溶媒に揮発性の高いアセトンを使用することにより、ボンディング層から水を効果的に除去。また、親水性の高いHEMAを配合していないため吸水しにくく、長期的な接着耐久性が期待できます。

0秒から安定した
高い接着力！
「G-プレミオ ボンド」は、塗布後の処理時間0秒、5秒、10秒で有意差は見られない



歯面処理時間別せん断接着強さ

日本歯科保存学会 2014年度秋季学術大会（第141回）発表より
辻本暁正、宮崎真至：ストレスフリーを実現したユニバーサルタイプの接着システム「G-プレミオ ボンド」、デンタルダイヤモンド、40（1）：142-147, 2015

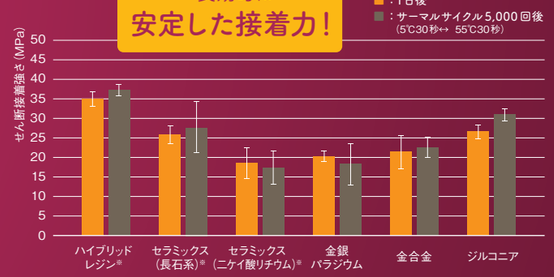
各種補綴物への長期的に安定した接着力

リン酸エステル系モノマー配合により非貴金属や金属酸化物であるジルコニア、アルミナに、また、新規チオリン酸エステル系モノマー（MEPS）配合により貴金属にも接着します。ハイブリッドレジンやセラミックスには、「ジーシー セラミックプライマーⅡ」の併用で強固な接着が可能。口腔内リペアーに使用できます。

ハイブリッドレジン　　セラミックス（長石系・二ケイ酸リチウム）

には「**ジーシーセラミックプライマーⅡ**」を併用ください。

長期的に
安定した接着力！



補綴物に対する接着強さ

※「ジーシー セラミックプライマーⅡ」併用
ジーシー研究所測定データ

基本ステップ（コンポジットレジン修復）　塗布後すぐに乾燥！

待ち時間 0秒

窩洞形成後

G-プレミオ ボンド塗布

乾燥した窩洞全体にボンドを塗布します。

乾燥（強圧エアー5秒）

バキュームで吸引しながら強圧エアーで充分に乾燥。

光照射（5秒※）

G-ライト プリマⅡ Plusで5秒間光照射し、硬化。

照射器	G-ライト プリマⅡ Plus（LED）	G-ライト（LED）	フリッポ（キセノン）	コーピー（ハロゲン）
光照射時間	5秒（モードF5）	5秒	5秒（2ステップ照射）	10秒
窩洞が深い場合	10秒（モード10）	10秒	8秒（2ステップ5秒+3秒）	20秒

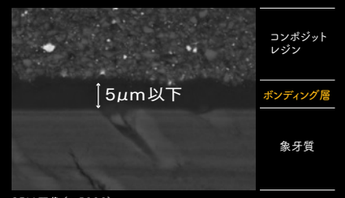
※他社製LED照射器を使用する場合は、コーピーの光照射時間を参考にしてください。

CR充塡・光照射

形態修正・研磨後

審美性を追求し5μm以下のボンディング層を実現

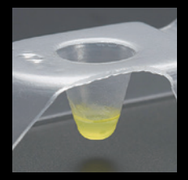
薄いボンディング層でありながら、歯質への強固な接着を実現。審美性に優れた治療が行なえます。



SEM画像（×5000）

多数歯充塡を可能にした操作余裕時間7分

粘性の経時的変化を抑え、操作余裕時間7分（付属のディスポディッシュ使用時）を実現。余裕を持って処置が行なえます。



ジーシー G-プレミオ ボンド

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

多目的光重合型1液性ボンディング材

セット

包装●セット1函:G-プレミオ ボンド(5mL)1本、ディスポーザブルアプリケーター(ファイン)50本、ディスポディッシュ 20枚

単品包装

包装●1本

ディスポディッシュ

包装●1函:50枚

ディスポーザブルアプリケーター(ファイン)

包装●1函:50個

管理医療機器　226AABZX00098000

2本包装

包装●2本包装1函:G-プレミオ ボンド(5mL)2本

ユニドースセット

包装●セット1函:G-プレミオ ボンド(0.1mL)50本、ディスポーザブルアプリケーター(ファイン)50本

ジーシー セラミックプライマーⅡ

セラミック接着用プライマー

包装●1函:3mL 1本

管理医療機器　221AABZX00190000

ジーシーオリジナルの「1ドロップボトル」

1 ドロップボトル

- 液が垂れることなく、1滴ずつ採取
- 液垂れによるノズル周りの汚れ低減
- 握りやすいキャップで、軽い力で開閉

MIフィリングシリーズ

ジーシー MIフローⅡ

ナノハイブリッドフロアブルコンポジットレジン

優れた流動性で、
窩底細部に行き渡る

色調●9色=A1、A2、A3、A3.5、A4、A5、U(ユニバーサル)、AO2、AO3

包装●1包:3.6g(2mL)入シリンジ1本、フィリングチップⅢプラスチック2個、フィリングチップⅢニードル1個、フィリングチップ用キャップ1個

管理医療機器　225AABZX00175000

ジーシー MIローフロー

ナノハイブリッドフロアブルコンポジットレジン

適度な流動性で、
ねらった部位にとどまる

色調●19色=A1、A2、A3、A3.5、A4、A5、B1、B2、B3、C2、C3、U(ユニバーサル)、AO1、AO2、AO3、E1、E3、BW(ブリーチングホワイト)、WO(ホワイトオペーク)

包装●1包:3.4g(2mL)入シリンジ1本、フィリングチップⅢプラスチック2個、フィリングチップⅢニードル1個、フィリングチップ用キャップ1個

管理医療機器　223AABZX00118000

ジーシー MIフィル

ナノハイブリッド充塡用コンポジットレジン

流動性を抑え、
付形できる

色調●17色=A1、A2、A3、A3.5、A4、A5、B1、B2、B3、C2、C3、AO1、AO2、AO3、E1、E3、BW(ブリーチングホワイト)

包装●1包:3.4g(2mL)入シリンジ1本、フィリングチップⅢプラスチック2個、フィリングチップⅢニードル1個、フィリングチップ用キャップ1個O

管理医療機器　221AABZX00034000

ジーシー MIグレースフィル

ナノハイブリッド充塡用コンポジットレジン

適度なノビで、
インスツルメントで思い通りに付形

色調●15色=A1、A2、A3、A3.5、A4、A5、B2、B3、C2、C3、AO1、AO2、AO3、E1、BW(ブリーチングホワイト)

包装●1包:2mL入シリンジ1本

管理医療機器　225AABZX00176000

MIフローⅡ、MIローフロー、MIフィルは新シリンジになり、より充塡しやすくなりました!

特に「MIフィル」は、押し出し抵抗が約30%軽減※し、より使いやすくなりました。

※当社調べ。

フィリングチップ単品包装

フィリングチップⅢ ニードル

包装●フィリングチップⅢニードル15個、フィリングチップ用キャップ2個

フィリングチップⅢ プラスチック

包装●フィリングチップⅢプラスチック15個、フィリングチップ用キャップ2個

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。
※掲載のジーシー研究所測定の参考データは、2015年9月現在のものです。

ご使用に際しては、必ず製品の添付文書をお読みください。

発売元 株式会社 ジーシー ／ 製造販売元 株式会社 ジーシーデンタルプロダクツ

東京都文京区本郷3丁目2番14号　愛知県春日井市鳥居松町2丁目285番地

DIC(デンタルインフォメーションセンター)
お客様窓口 0120-416480
受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祭日を除く)
http://www.gcdental.co.jp

支　店
●東　京(03)3813-5751 ●大　阪(06)4790-7333
営業所
●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722
●東　北(022)207-3370 ●九　州(092)441-1286

EF043E1509