

歯質との接着に

歯質・非貴金属・ジルコニアとの接着に

※10- methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate

貴金属との接着に

4-MET

MDP

MDTP

4年の長期臨床評価で5スター! DENTAL ADVISORから「星5★★★★★」の最高評価を獲得! The Dental Advisor, 2015, 32(7), p. 13.

4年の長期臨床経過も良好! IADRの学術大会でシエナ大学Ferrari教授が発表。G-aenial Bond(G-ボンドプラス)の4年後の臨床評価は申し分無しという結果。

Abstract title: Four-year evaluation of two all-in-one adhesives in Class II restorations... Authors: Tsintzas Nino, Goracci Cecilia, Vichi Alessandro, Garcia Maria, Ferrari Marco

Abstract title: Nine-year Clinical Performance of a HEMA-free One-step Self-etch Adhesive... Authors: Van Landuyt Kirstien, De Munck Jan, Peumans Marleen, Van Meerbeek Bart

9年の長期臨床経過も良好! 世界に11,000人の会員がいるIADRの学術大会でルーベン大学Van Meerbeek教授が発表。G-BOND(G-ボンド)9年後も高い臨床成功率。

Abstract title: Nine-year Clinical Performance of a HEMA-free One-step Self-etch Adhesive... Authors: Van Landuyt Kirstien, De Munck Jan, Peumans Marleen, Van Meerbeek Bart

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

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



セット 包装●セット1箱: 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II 50本、ディスポティッシュ 20枚



2本包装 包装●2本包装1箱: G-プレミオ ボンド(5mL)2本

単品包装 包装●1本

ディスポティッシュ 包装●1箱: 50枚



ユニードセット 包装●セット1箱: 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(ファイブ)50本

管理医療機器 226AABZX00098000

充填用コンボジットレジン

ナノハイブリッド充填用コンボジットレジン

ジーシー グレースフィル



グレースフィル パテ 色調●15色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, B1, B2, B3, C2, C3, A01, A02, A03, E1, E3, BW(ブリーチングホワイト) 包装●1箱: 3.8g(2mL)入シリンジ1本 管理医療機器 225AABZX00176000



グレースフィル ゼロフロー 色調●17色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, B1, B2, B3, C2, C3, A01, A02, A03, E1, E3, BW(ブリーチングホワイト) 包装●1箱: 1.7g(1mL)入シリンジ1本、フィリングチップニードルタイプ1個、フィリングチップエレファントニードル1個、フィリングチップ用キャップ1個 ●ダブルパック(A2, A3のみ): 各色1.7g(1mL)入シリンジ2本、フィリングチップニードルタイプ2個、フィリングチップエレファントニードル2個、フィリングチップ用キャップ2個 管理医療機器 229AABZX00014000



グレースフィル ローフロー 色調●19色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, B1, B2, B3, C2, C3, U(ユニバーサル), A01, A02, A03, E1, E3, BW(ブリーチングホワイト), W0(ホワイトオーバー) 包装●1箱: 1.7g(1mL)入シリンジ1本、フィリングチップニードルタイプ1個、フィリングチップエレファントニードル1個、フィリングチップ用キャップ1個 ●ダブルパック(A2, A3のみ): 各色1.7g(1mL)入シリンジ2本、フィリングチップニードルタイプ2個、フィリングチップエレファントニードル2個、フィリングチップ用キャップ2個 管理医療機器 229AABZX00013000



グレースフィル フロー 色調●9色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, U(ユニバーサル), A02, A03 包装●1箱: 1.8g(1mL)入シリンジ1本、フィリングチップニードルタイプ1個、フィリングチップエレファントニードル1個、フィリングチップ用キャップ1個 ●ダブルパック(A2, A3のみ): 各色1.8g(1mL)入シリンジ2本、フィリングチップニードルタイプ2個、フィリングチップエレファントニードル2個、フィリングチップ用キャップ2個 管理医療機器 229AABZX00051000

フィリングチップ単品包装

フィリングチップ ニードルタイプ 包装●フィリングチップニードルタイプ20個、フィリングチップ用キャップ2個

フィリングチップ エレファントニードル 包装●フィリングチップエレファントニードル20個、フィリングチップ用キャップ2個

フィリングチップ プラスチックタイプ 包装●フィリングチッププラスチックタイプ20個、フィリングチップ用キャップ2個

接着用レジンセメント

歯科接着用レジンセメント(デュアルキュア型)

ジーシー ジーセム リンクフォース 管理医療機器 228AABZX00004000



スターターキット 要冷蔵 色調●2色=トランスルーセント、A2 包装●1箱: ジーセム リンクフォースレジンセメント シリンジ8.7g(5mL)1本、G-プレミオ ボンド(5mL)1本、G-プレミオ ボンドDCA(3mL)1本、G-マルチプライマー(4mL)1本、EMミキシングチップF5個、EMミキシングチップF6個、EMミキシングチップFノズルRC 5個、ディスポティッシュ20枚、ディスポーザブルアプリケーター(ファイブ)5本、テクニカルチャート1部 ※システムキットもあります。



G-プレミオ ボンドをご採用いただいている 歯科医院様向けのスターターキットです G-プレミオ ボンドなし 色調●2色=トランスルーセント、A2 包装●1箱: ジーセム リンクフォースレジンセメント シリンジ8.7g(5mL)1本、G-プレミオ ボンドDCA(3mL)1本、G-マルチプライマー(4mL)1本、EMミキシングチップF5個、EMミキシングチップF6個、EMミキシングチップFノズルRC 5個、テクニカルチャート1部

高強度硬質レジン

歯冠用高強度硬質レジン/歯冠用ガラスファイバー

ジーシー エクスペリア



2シリンジセット 包装●1箱=ポディ(DA3) 2.9mL 2本、ファイバーC&B φ1.5mm×12cm 1本、ファイバーネット 5×6cm 1枚、トレーサブリティジェル3セット ※エクスペリア(歯冠用高強度硬質レジン)は最終光重合後、加熱重合が必要となります。



【別売】 色調●1色=ユニバーサル 包装●オバーク 2.0mL 1本/フロア(デンデン)1.8mL 1本 管理医療機器 223AABZX00126000 JIS T6517 第4種

支台築造用コンボジットレジン

デュアルキュア型支台築造用接着性コンボジットレジン

ジーシー ユニフィル コアEM 要冷蔵



3カートリッジ 色調●1色=ユニバーサル 包装●1箱: EMカートリッジ20g(10mL)3本、EMミキシングチップF 20個、EMミキシングチップ用ノズルRC 20個 管理医療機器 220AKBZX00087000 単回使用(EMミキシングチップ、EMミキシングチップ用ノズルRCのみ) ※EMセットもあります。

ご使用に際しましては、必ず使用上の注意事項をお読みください。

※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 研究所測定の実験データは、2018年7月現在のものです。

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 / 製造販売元 株式会社 ジーシー 東京都文京区本郷3丁目2番14号 愛知県春日井市扇島松町2丁目285番地 東京都板橋区蓮沼76番1号

DIC(デンタルインフォメーションセンター) 支店 ●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333 ●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722 ●東北(022)207-3370 ●九州(092)441-1286 営業所 0120-416480 受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祝日を除く) http://www.gcdental.co.jp

ジーシー G-プレミオ ボンド

多目的光重合型1液性ボンディング材



マルチユースボンディングの頂点へ

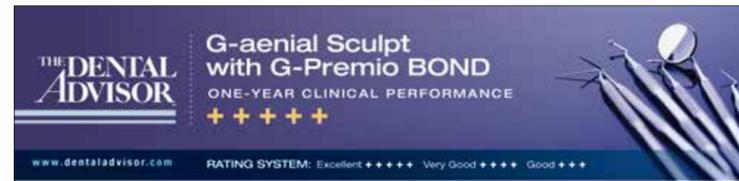
拡がる使用用途

- ボンディング ●知覚過敏抑制 ●リペア ●コア(直接法)※1の歯面処理 ●レジンセメント※2の歯面処理 例)エクスペリアのセットに(メタルフリーの白歯3歯ブリッジ) ※1 ユニフィルコア EM ※2 ジーセム リンクフォース

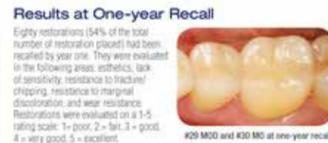
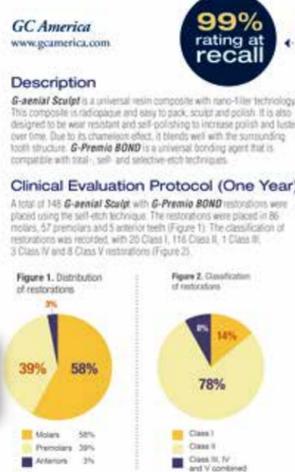
積み重ねた臨床実績

# 高く安定した **接着力** を海外でも証明

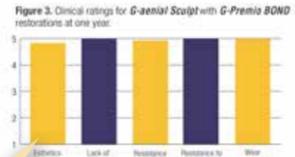
全米で最も信頼されている製品調査機関「THE DENTAL ADVISOR」から  
「星5★★★★★」の最高評価を獲得!  
The Dental Advisor, Volume 33, No 04, May 2016



実績のあるG-ボンド、G-ボンドプラスをベースにさらに進化!



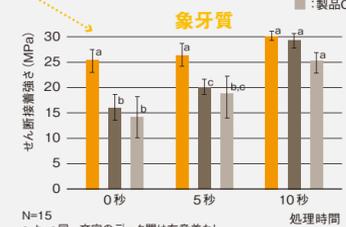
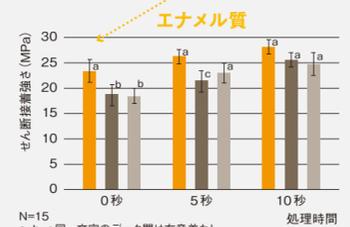
マージン変色の耐久性に  
対して高い評価



1年間の臨床経過において、「審美性」「術後疼痛」「耐マージン変色」「耐チッピング」「耐摩耗」全ての項目がほぼ5点満点

## 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) 発表資料 | 辻本純正, 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」, デンタルタイム, 40(1):142-147, 2015

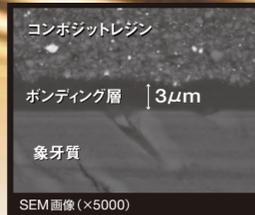
# 限らない **Zero** を目指して

## 脱落 Zero

- 3つの機能性モノマー(4-MET, MDP\*, MDTP)
- G-ボンド、G-ボンドプラスに裏打ちされた臨床実績  
※10-methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate

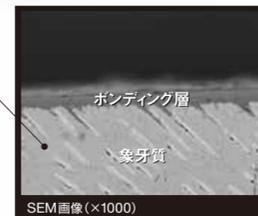
## 変色 Zero

- 薄い被膜厚さ(3μm)
- HEMAゼロ(吸水の要因)



## 術後疼痛 Zero

- 知覚過敏抑制
- 優れたヌレ性で  
象牙細管に浸透・封鎖



## Zero エラー

- 塗布後の待ち時間ゼロ
- 塗布面が識別できる液色
- エア-圧MAX (分かりやすいエア-圧)
- 室温保管OK

エア-圧強 (MAX) OK



グッと押すだけ!



液が黄色なので塗布した部位・してない部位が明確 (光重合後は透明になる)  
提供: Dr.S Köken (トルコ)

## Zero 秒オープン

- キャップオープンの時間ほぼゼロ
- カチッとしっかり閉まるので揮発ゼロ
- 使い方が簡単なユニバーサルデザイン (プッシュ→ボンツ→カチツ)



両サイドのボタンを同時に  
プッシュ

ボンツ

カチツ

## Zero ムダ

- 1滴滴下量が少なく経済的
- GOOD PACKAGING 医薬品・医療用具包装部門賞を受賞した容器の機能を継承



採取しやすい1ドリップボトル

細孔ノズル

(原寸大)

多数歯充填を可能にした  
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(付属のディスプレイ使用時)を実現。余裕を持って処置が行えます。



## 用途拡大

G-プレミオボンドDCAと1:1で混和することにより、デュアルキュア型プライミングボンドになります。



G-プレミオ ボンド DCA  
G-プレミオボンドDCAIは、デュアルキュア アクチベーターです。

## 歯面処理に使用可能

支台築造用レジジン(直接法)



ユニフィルコアEM

接着性レジジンセメント



ジーセム リンクフォース  
例) エクスベリアのセットに  
(メタルフリーの自凝3歯3ブリッジ)

## 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!

G-プレミオ ボンド塗布

乾燥(強圧エア-5秒)

待ち時間 0秒

光照射(5秒\*)

CR充填・光照射

形態修正・研磨後

乾燥した窩洞全体にボンドを塗布します。

バキュームで吸引しながら強圧エア-で十分に乾燥。

G-ライト プリマII Plusで5秒間光照射し、硬化。