

# Leading the way to a new standard

## 2ステップセルフエッチングボンディングの新しいスタンダードへ

1921年、若き3人の日本人化学者の研究から始まったジーシー。以来100年、歯科材料の研究・開発に取り組んで参りました。そして2021年、さらなる接着強さと耐久性に挑戦した2ステップセルフエッチングタイプのボンディング材「G2-ボンドユニバーサル」を製品化したしました。新接着技術「デュアルH-テクノロジー」により高い接着強さと耐久性を実現した「G2-ボンドユニバーサル」は、多用途に使用できる2ステップセルフエッチングボンディングの新しいスタンダードです。

- 2ステップボンディングならではの高い接着強さ
- 低い吸水性に裏打ちされた耐久性
- 象牙質レジンコーティングに使用可能\*1
- チェアタイムの短縮（1-プライマー処理時間10秒）
- ユーザビリティを追求したボトルデザイン
- その他、ユニバーサルな用途に対応した高い汎用性

- CR充填修復
- 口腔内リペア\*2
- 知覚過敏抑制\*3
- 歯科用支台築造材料/歯牙との接着\*4
- 歯科用接着用レジンセメントとセラミック、レジン金属製の修復物及び装置と歯牙及びコアとの接着\*5

- \*1 生活歯の支台歯形成面に象牙質細管の封鎖を目的として象牙質レジンコーティング（略称：Rコート）を行った場合、技術料として1歯につき1回に限り46点を算定できる。
- \*2 セラミックス、硬質レジンのリペアには、シランカップリング材（G-マルチプライマーまたはジーシー セラミックプライマーII）を併用します。
- \*3 知覚過敏抑制に対して、1-プライマーを使用します。
- \*4 ユニフィルコアEM（直接法）に対して、1-プライマーとG-プレミオボンドDCAを1:1で混和して使用します。2-ボンドは使用しません。
- \*5 ジーセム リンクフォースに対して、1-プライマーとG-プレミオボンドDCAを1:1で混和して使用します。ただしラミネートベニアの場合には、1-プライマーのみ使用します。

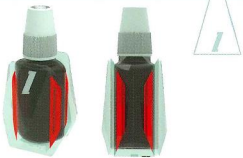


### Modern, intelligent and ergonomic design

1-プライマー、2-ボンドの各特性を考慮したボトルカバー\*6を新たに設計。使いやすさを追求したオリジナルボトルです。

#### 1-プライマー ボトルカバー

カバー内部にリップを4箇所配置しカバーとボトル間の接触面を減らすことにより吐出をコントロール



- 低粘度で弾発性の高い1-プライマーに対し、最適な滴下をサポート
- 液だれを防ぎ、無駄のない滴下をサポート（約300回/1ボトル）
- リユース性を考慮した、簡単に着脱できるボトルカバー\*6

#### 2-ボンド ボトルカバー

カバー内部に3本から構成されるリップを2面に配置し、効果的にボトルを押し出すことにより吐出をコントロール

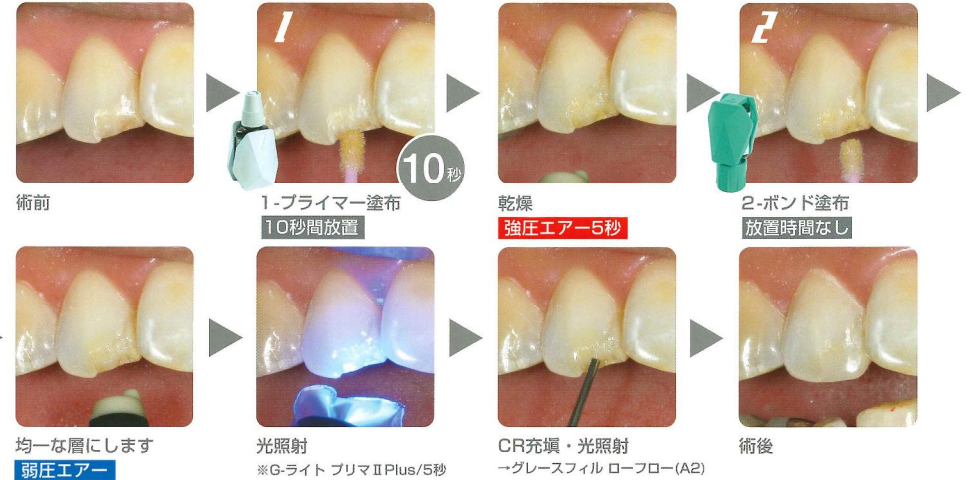


- 高粘度の2-ボンドに対し、最適な滴下をサポート
- 液だれを防ぎ、無駄のない滴下をサポート（約300回/1ボトル）
- リユース性を考慮した、簡単に着脱できるボトルカバー\*6
- 逆さ置きすることにより、高粘度ながら最後まで無駄なく使用できる設計

\*6 ボトルカバーはセット包装にのみ付属されており、単品包装には付属されておりません。セット包装開封時、各ボトルカバーと本体のボトルは、別々に包装されています。ご使用開始にボトルカバーを装着してください。その際、白いカバーは白いキャップのボトルへ、緑のカバーは緑のキャップのボトルへの装着となります。

## 臨床ステップ（CR直接修復）

〈Ⅳ級窩洞〉



〈Ⅱ級窩洞〉



G2-ボンド ユニバーサルは、これまでに世界中で1,500歯以上の症例\*8に使用されております。

- 術後疼痛がない 99.9%
- G2-ボンド ユニバーサルを用いた総合的な満足度 97%
- 製品の取り扱いに関する満足度 98%
- ボトルの操作性に関する満足度 89%  
(ジーシー調べ 2021年1月)

\*8 発売前モニターによる1,598 歯の症例



製品情報はコチラ

For an allround satisfaction and comfort of your patients!