

歯科材料 05 歯科用接着充填材料
管理医療機器 歯科用象牙質接着材 JMDN:42483002
(歯科用覆髄材料 JMDN:38770000)
(歯科用知覚過敏抑制材料 JMDN:70926000)
(歯科用シーリング・コーティング材 JMDN:70860000)

フォーウェイケアボンド

【禁忌・禁止】

本品又はメタクリル酸系モノマーに対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

【形状】

液体

【構造】

組成等：パラビニル安息香酸、MDP、ウレタンジメタクリレート
トリエチレングリコールジメタクリレート アセトン

【原理】

窩洞形成面に塗布し、コンポジットレジン充填することにより
接着する。

【物理的性質】

無色透明の粘性液体で揮発成分を含み、酸性である。

エナメル質接着強さ：8MPa 以上

象牙質接着強さ：5MPa 以上

塗布性：ディスポーサブルアブリケーターや塗布用のスポンジで
容易に塗布できる。

* 【使用目的又は効果】

1. 光重合型の歯科充填用コンポジットレジンによる充填修復
2. 歯の窩洞の覆髄に用いる
3. 象牙質又は形成象牙質の知覚過敏抑制に用いる
4. 間接修復法の前処理としての窩洞シーリング

* 【使用方法等】

- (1) 使用前に本品のボトルを振って下さい。
- (2) 操作は 2 ステップのセルフエッチング方式です。本品の A 液を
ダッペンディッシュに滴下し、速やかにスポンジ又はディスポー
サブルアブリケーター等で窩洞の所定の部位に塗布し、20 秒
後に弱～中のマイルドなエアブロー（覆髄、知覚過敏抑制に
用いる場合は弱エアブロー）で確実に乾燥。
（本品単独でエナメル質及び象牙質に対するセルフエッチン
グ効果があり充分な接着力を有しておりますが、エナメル質の
場合は、リン酸処理、水洗、乾燥を行ってから、本品を使用す
ると接着力が更に向上します。）

注：ダッペンディッシュ滴下後、速やかに使用しない場合は遮
光して下さい。

- (3) その上から本品 B 液を窩洞の壁面全体に塗布後、マイルドなエ
アブローをかけて溶剤を飛ばし塗布面を均一にしてください。
- (4) 光照射を照射器の説明書に従って適正な照射条件で行ってきだ
さい。（例えば LED で 10 秒）
- (5) CR 充填をする場合は市販の CR 充填材をマニュアルに従って使
用してください。
- (6) レジン裏層の場合は市販の裏層材をマニュアルに従って使用し
てください。

【使用上の注意】

- ①本品は所定の用途・用法以外にはご使用にならないでください。
- ②本品は歯科医療有資格者のみが使用してください。
- ③本品の使用に際し、必要に応じてラバーダム等の防湿処理を行
ってください。
- ④光重合には可視光線重合ライトを使用してください。

⑤照射光は直視を避けて、保護眼鏡等の防護処置を施してくださ
い。

⑥使用時に誤って目に入れたり、飲んだりしないよう取扱いに十
分注意してください。万一目に入った場合には、直ちに十分な
量の水で洗浄し、眼科医の診断を受けてください。

⑦本品が皮膚に付着した場合はすぐに石けん等でよく洗ってくだ
さい。

⑧本品を熱や光から避けてください。

⑨メタクリル酸エステルおよびエタノールに対して過敏症などの
既往歴のある患者には使用しないでください。

⑩本品はレジンですので知覚過敏やアレルギー反応を起こす可能
性もあります。本品を除去する場合は、その部分を完全に洗浄
してください。皮膚炎、発疹、その他のアレルギー反応が観察
された場合は、専門医の診断を受けてください。

⑪本品は直射日光を避け、冷蔵保管してください。

⑫本品は、容器に記載されている使用期限までに使用してください。

* 【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- ・2～8℃に設定した冷蔵庫で保管すること。
- ・本品は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理
すること。

【使用期限】

製造日より 1 年間

【包装】

●セット

A 液 プライマー (3mL)	1 本
B 液 ボンディング (3mL)	1 本
スポンジ小片	1 箱
ダッペンディッシュ	1 個

【単品包装】

A 液 プライマー (3mL)	1 本
B 液 ボンディング (3mL)	1 本

* 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者

名称：日本歯研工業株式会社

住所：〒141-0031 東京都品川区西五反田 5-1-10

TEL：03-3492-0927

製造業者

名称：日本歯研工業株式会社

住所：〒141-0031 東京都品川区西五反田 5-1-10

TEL：03-3492-0927