

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キット（コード 70866002）
ベルボンド

【禁忌・禁止】

本材又はメタクリル酸系のモノマーに対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。

【有効期限】

本品の有効期限は3年とする。
[自己認証（当社データ）による。]

【形状・構造及び原理等】

本材は、下記品目より構成される。

品目名	形状	容器	成分
ボンディング材	液体	ボトル	Bis-GMA、TEGDMA カンファーキノン、その他
エッチング材	液体	ボトル	リン酸、精製水、その他

本材は、可視光エネルギーでレジンモノマーを重合硬化させることにより、エッチング処理された歯牙とコンポジットレジンとを化学的及び機械的嵌合力等により、接着結合させる。

【使用目的又は効果】

歯科用象牙質接着材及び歯科用エッチング材から成るキットをいう。その他の関連器材を含むものもある。医薬品を含有する構成成分が含まれる場合を除く。

【使用方法等】

- （1）処理すべき歯牙の形態を整え、清掃し、必要に応じ裏層処理を行う。
- （2）エッチング材を混和皿等に1滴とり、小筆等でエナメル部分に塗布する。塗布後、約20秒で窩洞を十分に水洗いし、エッチング材を完全に洗い流した後、エアーシリンジ等で乾燥する。
- （3）ボンディング材を混和皿等に1滴とり、スポンジ球等に含ませ窩洞全体に薄く塗布し、エアーを軽く2～3秒吹き付ける。
- （4）塗布面に光重合用照射装置を用いて、可視光線を少なくとも1ヶ所10秒間以上照射する。塗布面が広い場合には、位置をずらし再照射する。

【使用上の注意】

1) 使用注意

- ①エッチング処理した窩洞面に唾液等が触れると接着不良を起こすので、もし唾液等で汚染された場合は、軽く水洗し、乾燥後、エッチング材で再処理（約10秒）を行うこと。
- ②使用後、容器より本材の揮発を防ぐ為、キャップはしっかりと締めること。
- ③ボンディング材は可燃物であるので、火気に注意すること。
- ④本材は、[使用目的又は効果]の項に記載の用途以外には使用しないこと。
- ⑤本材は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。

2) 重要な基本的注意

- ①本材の使用により、発疹、温疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた患者には使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- ②本材又はメタクリル酸系のモノマーに対して、発疹、皮膚炎等の過敏症のある術者は、手袋等を用いて直接触れないようにすること。また、本材の使用により、発疹、温疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた術者は使用を中止し、医師の診断を受けること。
- ③ボンディング材が、口腔軟組織や皮膚に付着したり、目に入らないように注意すること。口腔軟組織や皮膚に付着した場合には、アルコール綿等で拭き取り、多量の水で洗浄すること。また、目に入った場合には、直ちに多量の水で洗浄し、眼科医の診断を受けさせること。
- ④エッチング材が口腔軟組織や皮膚等に付着したり、目に入らないように注意すること。口腔軟組織や皮膚に付着した場合には、直ちに多量の水で洗浄すること。また、目に入った場合には、直ちに多量の水で洗浄し、眼科医の診断を受けさせること。

【保管方法及び有効期限等】

[保管方法]

- ・本材は、室温（1～30℃）で暗所に保管すること。
- ・本材は、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。

【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：睦化学工業株式会社
住所：〒510-0804 三重県四日市市万古町8番9号
電話番号：059-331-2354
受付時間：9.00 ～ 17.00（休祭日を除く）
製造業者名：睦化学工業株式会社 中野町工場
住所：〒512-1304 三重県四日市市中野町乳母ヶ懐626-1