

歯科材料 05 歯科用接着充填材料
管理医療機器 歯科充填用アクリル系レジン (コード 70856000)
ベルファースト

【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。

【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	性状	容器	成分
粉材*	粉末	ボトル	ポリメチルメタクリレート、BPO、その他
液材	液体	ガラス瓶	MMA、三級アミン、その他

*ピンクとアイボリーの2色あり

本材は、常温重合レジンで、BPOと三級アミンによる分解舌性化により重合硬化する。

【使用目的又は効果】

アクリル酸エステル単量体及び重合体を主体とする材料をいう。練和により化学的に重合したり、外部エネルギーにより重合する。主として、歯牙窩洞の充填修復又は人工歯冠の補修に用いる。医薬品を含むものを除く。

【使用方法等】

混和法

- (1) ラバーカップ等の容器に液を取り、約2倍量の粉を添加し、プラスチックのスパチュラ等で気泡を巻き込まぬよう注意しながら、10～15秒間混和する。
- (2) 混和物は混和開始から1分程度で圧接しやすい餅状となる。
- (3) 餅状物として操作可能時間は、混和開始から2分程度。

筆積法

- (1) 粉、液を別々の容器に取り、通法に従い筆積操作を行う。
- (2) 筆先に付いた粉は、1回づつ拭き取ること。
- (3) 操作終了後、液はビンに戻さないこと。(粉も液で濡れた部分が入る恐れがあるので、できるだけ容器に戻すことは避けること。)

【使用上の注意】

1) 使用注意

- ① 本材を使用する際には、適切な換気(1時間当たり数回の換気)を行うこと。
- ② 液材は可燃物であるから、火気に注意すること。
- ③ 液材は、容器の蓋を取ったまま放置しないこと。
- 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には使用しないこと。

2) 重要な基本的注意

- ① 本材の使用により、発疹、湿疹、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、湿疹、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 本材が軟組織、皮膚に付着したり、目に入らないように注意すること。軟組織、皮膚に付着した場合には、アルコール綿球等で拭き取り、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ること。

【保管方法及び有効期限等】

〔保管方法〕

- ・ 本材は、火気、高温、多湿又は直射日光を避けて1～30℃で保管すること。
- ・ 同一保管場所に多量に保管しないこと。また、使用及び保管場所には、消火器を備えること。
- ・ 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。

〔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。〕

【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)