

歯科材料5 歯科用接着充填材料
歯科充填用コンポジットレジン
ビューティフィル

【禁忌・禁止】

本材又はメタクリレート系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・構造等】

該当規格: JIS T6514-1993 [歯科充填用コンポジットレジン]
[第2種光重合レジン]

1) 本材は下記に記載の成分を含有します。

性状	成分
ペースト	Bis-GMA、TEGDMA、ガラス粉、その他

2) 色調: 12色(A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, C3, Inc, A20, A30, BW)

【性能、使用目的、効能又は効果】

本材は、JIS T6514-1993 [歯科充填用コンポジットレジン、第2種光重合レジン]に適合し、口腔内での歯の窩洞・欠損の成形修復(根管内への適応を除く)又は人工歯冠の修復に用いる。

【操作方法又は使用方法等】

歯科用可視光線照射器による光照射時間(秒)

	松風グリップライト-	キュアノス
光照射時間	20秒	10秒

記載の光照射時間(重合時間)は「松風グリップライト-(光源:ハロゲンランプ)」、「キュアノス(光源:青色LED)」を用いた場合を記述しております。他の歯科用可視光線照射器などを使用する場合は、その添付文書等を参考に本材に適した光量を確保して使用してください。

- 1) 歯面清掃: 歯面に付着したプラークや汚れを取り除きます。
- 2) シェード選択: 歯面が濡れた状態で色調を選択します。
- 3) 窩洞形成: 通法に従って窩洞形成します。
- 4) 防湿: ラバーダム等を用います。
- 5) 歯髄保護: 歯髄に近接した窩洞内の象牙質に水酸化カルシウム製剤を用いて直接又は間接的な覆髄を行います。
- 6) 接着操作: インバーパフルオロボンド等の歯科コンポジットレジン用接着材を使用し、接着操作を行います。
- 7) 充填: シリンジからペーストを必要量採取して窩洞内に充填し、形態付与を行います。
- 8) 重合: 歯科用可視光線照射器「松風グリップライト-(光源:ハロゲンランプ)」は20秒間、又は「キュアノス(光源:青色LED)」は10秒間、光照射を行い光重合させます。窩洞が深い場合は約2mmごとに積層充填を行い、その都度上記の光照射を繰り返して光重合を行います。また窩洞の表面積が大きい場合は数回に分けて上記の光照射を行い光重合させます。
- 9) 形態修正と研磨: 重合後、通法により形態修整、研磨を行います。

[使用方法に関連する使用上の注意]

- 1) 窩洞が深い場合は、覆髄材により歯髄を保護すること。(ただし、ユージノール系裏装材は使用しないこと。)
- 2) 照射光は直視を避けて、保護眼鏡等を使用すること。
- 3) 本材は使用後必ずキャップを確実に閉めること。
- 4) 本材を高温となる場所(ストーブの側、直射日光の当たる場所など)に放置しないこと。
- 5) ディスポディッシュ、又はペーパーパッド上に取り出した本材は遮光カバーで遮光すること。

【使用上の注意】

1) 使用注意

本材は、【性能、使用目的、効能又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。

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

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、医師の診察を受けさせること。

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、医師の診察を受けること。

本材との接触による過敏症を防ぐため、プラスチック手袋、保護眼鏡の着用などの防護措置を執ること。又、口腔軟組織や皮膚に付着させたり、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はすぐにアルコール綿などで拭いた後、大量の流水で洗浄すること。万一目に入った場合には、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。

【作動・動作原理】

本材は光重合型歯科充填用コンポジットレジンであり、可視光線(400~500nm)の光エネルギーで重合硬化します。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】


[貯蔵・保管方法]

- ・本材は、高温、多湿、直射日光、火気等を避けて、室温(1~30)暗所で保管すること。
- ・本材は、歯科の従事者以外が触れないよう適切に管理・保管すること。

[使用期限]

本材は包装に記載の使用期限 までに使用すること。

[記載の使用期限は当社データによる。]

(例)  YYYY-XX は 使用期限 YYYY年XX月末日を示す)

【包装】

* [単品包装]

4.5g: 各色

3入(4.5g×3): A2、A3(期間限定品)

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売元 株式会社 松風
住所 〒605-0983
京都市東山区福稲上高松町 11
電話番号 075-561-1112