

シェーラマジックグリーン

【形状・構造及び原理等】

- 形状
パウダー、液
- 成分
パウダー：SiO₂（二酸化ケイ素）、NH₄H₂PO₄（リン酸二水素アンモニウム）、MgO（酸化マグネシウム）
専用液：コロイド、ケイ酸

【使用目的又は効果】

無水けい酸、アルミナ、マグネシア、リン酸塩、コロイダルシリカを主成分とする鑄造用埋没材である。

【物質的性質】

操作時間	5～6分
加工温度 (パウダー/液)	20～23℃ ※室内環境（18～28℃）

【混合比】

パウダー (g)	液体 (ml)
180	34
100	19

混合比（180g）用概観

クラウン&ブリッジ	SHERA LIQUID	
modelled in wax	27-31ml	80-90%
Milled in wax	20-24ml	60-70%
modelled in plastic	29-34ml	85-100%

【使用方法等】

- 混液比を参考に計量します。
- 手練和にて15～20秒間練和します。
- 45秒間真空下（真空攪拌器）で練和します。
※混合速度はおよそ250【rev./min】
- 練和後真空下で置きます。
- 埋没材を型に注入します。
- 埋没材を注入後、振動を与えないで下さい。

加熱時間

- 埋没材の色がおおよそ8～12分後に緑から白に変化し、窯へ入れる準備ができます。
- 窯の準備が整い、最適加熱が終了したら（およそ20分）緑色に戻ります。
※加熱温度：850℃

【使用上の注意】

- 本材は、記載の用途以外では使用しないこと。
- 本材は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
- 本材、又は練和物が皮膚に付着した場合は、布又は紙などで拭き取り、石けんでよく洗浄すること。
- 本材が万一眼に入った場合は、直ちに大量の流水で洗い流し、必ず眼科医の診断を受けて下さい。
- 本材に対して、発疹や皮膚炎などの症状があらわれた使用者は、使用を直ちに中止し、医師の診断を受けて下さい。
- 本材は、換気の良い作業所で使用すること。
- 本材は、単回使用とすること。
- 他の製品と混用しないこと。

【保管方法及び有効期限等】

- 本材は、直射日光を避けて冷暗所に保管すること。
- 本材は、歯科の従事者以外が触れることのないよう適切に保管・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：名南歯科貿易株式会社
TEL：052-799-4075
FAX：052-353-6610

製造業者：シェーラ社
SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG
ドイツ

取扱説明書を必ずご参照ください。