医療機器認証番号: 230AFBZX00033000

歯科材料 2 歯冠材料

管理医療機器 歯科セラミックス用着色材料 70823000

ヴィンテージ アート ユニバーサル

*【形状・構造及び原理等】

*「構成]

_	性状	成分	•
	粉	アルミノシリケートガラス、蛍光材、着色材	

*色調:29色

GP、GP-F、ステイン (27 色: P、V、DR、Y、LY、Gr、B1、B1-G、O、O-Br、LO、MP、MIv、DR-Br、Br、B-Br、W、Vn、B、G、AS、BS、CS、DS、RS、LS、K)

*付属品:ヴィンテージ アート ユニバーサル 専用液 (50mL) ヴィンテージ アート ユニバーサル 山本リキッド (50mL)

[原理]

セラミックス系歯科修復物に塗布し、歯科技工用ポーセレン焼 成炉で焼成することにより溶着する。

【使用目的又は効果】

セラミックス系歯科修復物又は補綴物の色調調整に用いる。

*【使用方法等】

[本材に使用する機械及び器具]

歯科技工用ポーセレン焼成炉

昇温速度 10~100℃/分、焼成温度域 100~1200℃であり、真空 焼成のできる歯科技工用ポーセレン焼成炉

[使用方法]

1) 歯冠修復物の清掃

上水やアルコール等を用いて、色調調整を行う対象の歯科 修復物表面から、汚れ等の付着物や油分を除去します。

*2) 準備

ガラス練板やステインパレット上に粉を採取します。採取した粉を混色する場合は、自由な比率で混ぜ合わせ、所望する色調を調整します。採取した粉にヴィンテージ アート ユニバーサル 専用液またはヴィンテージ アートユニバーサル 山本リキッドを加えて練和し、ペースト状にします。

塗布性の変化を所望する場合は、適宜、ヴィンテージ アート ユニバーサル 専用液またはヴィンテージ アート ユニバーサル 山本リキッドを加えて混ぜ合わせます。

3)涂布

練和したペーストを、筆等を用いて、歯科修復物表面に塗 布します。

*4) 焼成

ペーストを塗布した歯科修復物を歯科技工用ポーセレン焼 成炉を用いて焼成します。

焼成スケジュールの一例

開始 温度 (℃)	乾燥 時間 (分)	昇温 速度 (℃/分)	焼成 温度 (℃)	係留 時間 (分)	焼成 雰囲 気	真空 開始 温度 (℃)	真空 解除 温度 (℃)
400	$6(7^{*})$	50	730***	1	V***	450	720

※ヴィンテージ アート ユニバーサル 山本リキッドを 使用の際は、乾燥時間を7分にして下さい。

※※730℃以上で焼成可能であるため、表面光沢が不十分な場合は、焼成温度を上げて下さい。

※※※[V:真空焼成 (1.3~8.0kPa)]

[使用方法に関連する使用上の注意]

- 1) 本材の使用後は、速やかに蓋を閉めること。
- *2) 本材の粉とヴィンテージ アート ユニバーサル 専用液、ヴィンテージ アート ユニバーサル 山本リキッドは必要量だけを取り出して使用すること。なお、余剰分は元に戻さないこと。

- 3) 本材を直接手で触らないこと。
- *4) 取り出した粉とヴィンテージ アート ユニバーサル 専用液、ヴィンテージ アート ユニバーサル 山本リキッドは、速やかに使用し、長時間放置しないこと。
 - 5) 焼成温度は、炉の形式や機種により異なりますので、使用 前に試し焼きをして、適する条件を求めること。
- *6) 本材の付属品のヴィンテージ アート ユニバーサル 専用 液、ヴィンテージ アート ユニバーサル 山本リキッド以 外とは組み合わせて使用しないこと。
 - 7)他の製品との混用は行わないこと。

*【使用上の注意】

[重要な基本的注意]

- 1) 本材の使用により発疹、皮膚炎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。
- 2) 本材の焼成物の研削・研磨作業の際には、目の損傷を防ぐ ために、保護眼鏡等の保護具を使用すること。
- 3) 本材の焼成物の研削・研磨作業等の際には、粉塵による人体 への影響を避けるため、局所吸塵装置、公的機関が認可し た防塵マスク等を使用し、粉塵を吸入しないこと。
- 4) 本材を皮膚に付着させたり、目に入らないように注意する こと。皮膚に付着した場合にはすぐに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。
- *5) 付属品のヴィンテージ アート ユニバーサル 専用液、ヴィンテージ アート ユニバーサル 山本リキッドは可燃性であるため、必ず火気を避けて使用すること。

[その他の注意]

歯ぎしりなど、咬合に関する異常な口腔習癖のある患者には使 用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

[保管方法]

- ・本材は、高温、多湿、直射日光を避けて、室温(1~30℃)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。

[使用期限]

本材は包装、容器に記載の使用期限※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-MM-DD は→使用期限 YYYY 年 MM 月 DD 日を示す)

【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