

歯科材料 0 8 歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科鑄造用石こう系埋没材 (70900010)
クリストバライト

【形状・構造及び原理等】

概要 ・ 本材は、歯冠修復物や補綴物を作製するために用いる石こうである。

形状 ・ 粉末

原理 ・ 粉末と水を混合すると半水石こうは発熱反応によって硬化する。

【使用目的は効果】

歯科技工物を作製するために用いる石こうをいう。

【使用方法等】

①混水量は粉末 100 g に対し、水 30 cc を標準としますが、水量は少なめの方が硬度が増します。

②練和時間は 30～60 秒で、むらなく均一に練和して下さい。

③金合金、パラジウム合金の鑄造は 0.8mm 位のリボンを裏装して下さい。

④埋没後 40 分経過してから、100℃以下の温度で徐々に水分除去後、昇温して下さい。

⑤リソグの温度が 650～700℃に達した後、30 分緊留してから鑄造して下さい。

【使用上の注意】

①本材を扱う場合、粉塵による人体の影響を避けるため、局所集塵装置又は公的機関が認可した防塵マスク等を使用して下さい。

②本材の硬化体を研削する際、目の損傷を防ぐために保護メガネ等を使用して下さい。

③本材は、歯科鑄造用石こう系埋没材の用途以外は使しないこと。

④本材は、歯科医療有資格者以外は使しないこと。

⑤本材が万一目に入った場合には、直ちに大量の水で洗浄後、眼科医の診断を受けて下さい。

【保管方法及び有効期間等】

①本材は、高温多湿の場所を避けて保管して下さい。

②開封後は、密閉、保管して下さい。

③本材は、歯科医療有資格者以外が触れないように適切に保管、管理して下さい。

④本材は、包装に記載の期限までに使用して下さい。

※通常の使用条件において、2 年間。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は住所等】

製造販売業者：株式会社名城ラボ・メルト化学研究所

☎ 0 5 2 - 9 1 5 - 1 3 6 9

歯科材料 0 8 歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科鑄造用石こう系埋没材 (70900010)
クリストバライト

【形状・構造及び原理等】

概要 ・ 本材は、歯冠修復物や補綴物を作製するために用いる石こうである。

形状 ・ 粉末

原理 ・ 粉末と水を混合すると半水石こうは発熱反応によって硬化する。

【使用目的は効果】

歯科技工物を作製するために用いる石こうをいう。

【使用方法等】

①混水量は粉末 100 g に対し、水 30 cc を標準としますが、水量は少なめの方が硬度が増します。

②練和時間は 30～60 秒で、むらなく均一に練和して下さい。

③金合金、パラジウム合金の鑄造は 0.8mm 位のリボンを裏装して下さい。

④埋没後 40 分経過してから、100℃以下の温度で徐々に水分除去後、昇温して下さい。

⑤リソグの温度が 650～700℃に達した後、30 分緊留してから鑄造して下さい。

【使用上の注意】

①本材を扱う場合、粉塵による人体の影響を避けるため、局所集塵装置又は公的機関が認可した防塵マスク等を使用して下さい。

②本材の硬化体を研削する際、目の損傷を防ぐために保護メガネ等を使用して下さい。

③本材は、歯科鑄造用石こう系埋没材の用途以外は使しないこと。

④本材は、歯科医療有資格者以外は使しないこと。

⑤本材が万一目に入った場合には、直ちに大量の水で洗浄後、眼科医の診断を受けて下さい。

【保管方法及び有効期間等】

①本材は、高温多湿の場所を避けて保管して下さい。

②開封後は、密閉、保管して下さい。

③本材は、歯科医療有資格者以外が触れないように適切に保管、管理して下さい。

④本材は、包装に記載の期限までに使用して下さい。

※通常の使用条件において、2 年間。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は住所等】

製造販売業者：株式会社名城ラボ・ムルト化学研究所

☎ 0 5 2 - 9 1 5 - 1 3 6 9