

ICE ステイン 3D

*【形状・構造及び原理等】

1. 概要

本品は、セラミック系 歯科修復物又は補綴物に天然歯を模した色調を彩色するための色調調整に用いる材料で複数の色調がある。

2. 形状

・ICE ステイン 3D

19 色（各プラスチック容器 1 個 1 g 入り）

ホワイト、ベージュ、バニラ、オレンジ 1、オレンジ 2、
ブラウン、ブルー 1、ブルー 2、LuNe、ブラック、ティッシュ 1、
ティッシュ 2、トランス 1、トランス 3、ベース A、ベース B、
ベース C、ベース D、ブルーライト

*4 色（各プラスチック容器 1 個 3 g 入り）

ベースグレーズ、グレーズフロー、グレーズ、グレーズプラス

・ICE ステイン 3D セット

ICE ステイン 3D（18 色）、
ベースグレーズ
リフレッシュリキッド 3D
ブラシ 2 種（No.0、No.2）
ガラス板

代表例：



セット：



<原材料>

セラミック粉末（二酸化ケイ素、酸化カリウム、酸化亜鉛等）、
顔料、グリセリン

3. 原理

セラミック系歯科修復物又は補綴物の表面に本品を塗布、焼成することにより、着色成分が溶着する。

【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】

1. セラミックスの表面をブラシと流水で洗浄する。
2. 必要に応じて ICE ステイン 3D をガラス板上にとり、リフレッシュリキッド 3D で薄めて、セラミックスの上に筆で塗布する。
3. 乾燥後、下記の焼成スケジュールで焼成を行う。

- ・ 一次焼成：ベーシックグレーズ焼成
焼成温度：800℃
保持時間：5 分
真空：なし
- ・ 二次焼成：ステイン焼成
焼成温度：800℃
保持時間：2 分
真空：なし
- ・ 三次焼成：最終グレーズ焼成
焼成温度：770℃
保持時間：1～2 分
真空：なし

【使用上の注意】

1. 本品は熟練した歯科医療関係者が取扱うこと。
2. 本品を皮膚に付着させたり、眼に入らないように注意すること。
万一眼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。
3. 研磨作業時には、粉塵による人体への影響を避けるため、局所吸塵装置や、マスク、防塵メガネを使用すること。

**【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

高温多湿、直射日光を避けて室温保管。

【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：トーシンデンタル株式会社

住 所：神奈川県川崎市幸区北加瀬 2 - 5 - 12

電 話 番 号：044 - 201 - 6171

製 造 業 者：Zirkonzahn srl

製 造 国 名：イタリア