

エステシヨット

【禁忌・禁止】

本材に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。

*【形状・構造及び原理等】

形状：ペレット状

成分：ポリエチレンテレフタレート共重合体、着色材

*【使用目的又は効果】

射出により義歯床、仮床等を作製するために用いる。

*【使用方法等】

- 1) 通法により人工歯排列並びに歯肉形成を行います。
- 2) MIS（マルチインジェクションシステム）取り扱い方法に従ってスプルーを植立した後、石こう埋没・脱ろうを行い、石こう型を室温まで徐冷します。
- 3) あらかじめ本材を60℃・24時間、あるいは70℃・4時間乾燥します。
- 4) MIS樹脂溶解炉の温度設定を以下の通りにし、あらかじめ加温した専用ルツボに本材を投入後、下記条件を目安に本材を溶解します*。

成型器	設定温度/℃	溶融時間/分
MIS-I	240	20
MIS-II	230	20

※専用ルツボを加温しない場合は、外気温、仕込み量により溶融時間にばらつきが生じます。溶融状態を確認しながら10分程度、溶融時間を延長してください。

- 5) MIS義歯用成型器を用いて成型します。この際、石こう型は室温にて成型できるため加温の必要はありません。ただし、冬季、極端に石こう型が冷えている場合は50℃までの加温を行ってください。
- 6) 室温まで徐冷し、丁寧に開輪してください。
- 7) 通法により研磨を行います。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) 加熱し過ぎると変色します。
- 2) 成形が困難な場合は溶融状態を見ながら適時設定温度、溶融時間を調整してください。
- 3) 人工歯には結合力を高める処置（アンダーカット付与）を基底面に行ってください。

*【使用上の注意】

- 1) 使用注意
 - ①本材を研削、研磨する際には、保護メガネや局所集塵装置、公的機関が認可した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸入しないこと。
 - ②石こう溶解剤を使用する際、アルカリ性の強いものは本材の劣化を早める恐れがあるため使用しないこと。
 - ③アルカリ性の強い洗浄剤（歯科用ルージュクリーナー、義歯洗浄剤）は、劣化を早める可能性があるため注意すること。
 - ④デンチャーブラックは劣化を早める可能性があるため、義歯の清掃は下記に注意し、指導すること。
 - ・流水下、柔らかめのブラシを使用し、十分に清掃を行う。
 - ・アルカリ性の強い義歯洗浄剤は使用しない。
 - ・煮沸消毒はしない。

- ⑤本材は、温度によって変形や変色を生じるため下記の点に注意すること。

- ・ペレットの乾燥は70℃以下で行うこと。
- ・成型時の石こう型は、50℃以下になるようにすること。
- ・間接法にて裏層を行う際、脱ろう温度は70℃以下にて行うこと。
- ・間接法にて裏層を行う際、70℃以下にて重合させること。
- ・直接法にて裏層を行う際、70℃以下で重合促進させること。
- ・スチームクリーナーを用いて義歯を洗浄する場合、局所的にスチームを当てて洗浄しないこと。

2) 重要な基本的注意

- ①本材の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、かぶれ、しびれ等の過敏症状が現れた患者又は術者においては、直ちに使用を中止し、専門医の診断をうけさせるか、又は受けること。
- ②軟化した本材は高温であり、火傷の危険性があるため直接素手で触れないこと。万一火傷を負った場合は、冷水で冷やす等の適切な応急処置を施し、専門医の診断を受けること。
- ③成型準備や成型の際、金属などの鋭利な部分で手指にけがをする恐れがあるため、作業時には必ず手袋を着用すること。
- ④1 歯欠損症例のような小さな義歯の場合は誤飲する可能性があるため、注意するよう指導すること。万一飲み込んだ場合は直ちに医師の診断を受け適切な処置を行わせること。

*【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】

本体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、自己認証（当社データ）による。〕

記載方法：0000-00は

使用期限 0000年00月を示す。

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元：株式会社ニッシン

住所：〒621-0001

：京都府亀岡市旭町樋ノ口88

電話番号：0120-571939（フリーダイヤル）

電話受付時間 月～金（祝日を除く）

午前10:00～午後5:00

製造元：株式会社ニッシン（本社）

販売元：株式会社アイキャスト

電話番号：0120-228582（フリーダイヤル）

電話受付時間 月～金（祝日を除く）

午前10:00～12:00 午後1:00～5:00