

GIマスク オートミックス/3D

【禁忌・禁止】

1. 本品の使用により発疹、皮膚炎等を引き起こす可能性がある為、過敏症などの既往歴がある場合、使用しないこと。
2. 補綴物に使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

1. 概要

本品は、歯科技工士による歯肉マスク形成の為に使用する歯科印象材である。

2. 構成

本品は、GIマスク オートミックスと、GIマスク 3Dの2種類の本体があり、それぞれの構成を下記に示す。



・GIマスク オートミックス

分類	名称	原材料
本体	GIマスク オートミックス	ポリビニルシロキサン、他
構成品	ユニバーサルセパレーター (本届出に含まず。日本エアゾール協会試験成績書発行済)	ヘキサン、他
	ミキシングチップ	プラスチック
	オーラルチップ	プラスチック
	シリコン用トリマー	ステンレス

・GIマスク 3D

分類	名称	原材料
印象材	GIマスク 3D	ポリビニルシロキサン、他
構成品	ユニバーサルセパレーター (本届出に含まず。日本エアゾール協会試験成績書発行済)	ヘキサン、他
	ミキシングチップ	プラスチック
	オーラルチップ	プラスチック
	シリコン用トリマー	ステンレス

【使用目的又は効果】

・歯科技工士による歯肉マスク形成の為に使用する歯科印象材である。

【使用方法等】

1. GIマスク オートミックスまたは、GIマスク 3Dで充填されたカートリッジをColtene推奨のディスペンサー (Coltene®ディスペンサー50

ml/75ml) 内にセットする。

2. カートリッジのキャップを外す。
3. トリガーをゆっくりと引き少量のベース剤、触媒をペーパータオル上に押し出す。(材料が均等にでてくることを確認するまで行う。)
4. ペーパータオルで汚れを拭き取る。
5. ミキシングチップをカートリッジに装着する。(時計回りで固定する)
6. ミキシングチップにオーラルチップを装着する。
7. トリガーを引き材料を出す。
8. 再使用する場合は、使用後のカートリッジからミキシングチップを取り外さないこと。(カートリッジを密封し異物混入を防ぐ為。)
9. 次回使用の際は、必ずミキシングチップを取り変える。

・間接法

1. シリコン・パテ印象材(例: Colteneラボパテ)を使用して、調整前の作業模型を複印象採得する。
2. GIマスク オートミックスまたはGIマスク 3Dで作成する模型上の歯肉部分をトリミングする。
3. 材料の不足・気泡の混入を防ぐ為、ラインドバー又は円錐バーを使用して、マージントリミング形成領域内の唇側又は、頬側、口蓋又は舌側に注入孔及びベント孔をあける。
4. 複印象面の内側全般に均等にユニバーサルセパレーターをスプレーし、5分間乾かす。
5. 複印象は模型の正しい位置に戻す。
6. GIマスク オートミックスまたはGIマスク 3Dを一つの孔(例えば口蓋/舌側)に注入し、反対側の孔(唇側/頬側)から出るまで注入する。同様の工程を別の孔でも行う。
7. GIマスク オートミックスまたはGIマスク 3Dは、練和から約9分で硬化し、硬化後直ちに模型から印象材を注意しながら取り外す。
8. 注入孔の余剰分をカットし、ナイフを使用してGIマスク オートミックスまたはGIマスク 3Dを石膏模型から取り外す。
9. 金冠ばさみ、デザインナイフ (Coltene シリコン用トリマー) もしくは、シリコン用のバーで余分な材料を取り除く。
※GIマスク 3Dはスキャン可能

・直接法

1. めるま湯で印象をすすぎ、きれいに洗浄する。
2. ユニバーサルセパレーターを均一に印象へ塗布し、5分間乾燥させる。GIマスク オートミックスまたはGIマスク 3Dを直接印象面へ注入する。
3. オーラルチップを使用して5mmまでのインプラントアナログ周辺に注入する。
4. GIマスク オートミックスまたはGIマスク 3Dが硬化するまで待つ。練和から約9分で硬化する。
5. 石膏を流し込む。
6. 石膏が硬化した後、注意しながら印象材から石膏を取り外す。
7. 金冠ばさみ、デザインナイフ (Coltene シリコン用トリマー) もしくは、シリコン用のバーで余分な材料を取り除く。
※GIマスク 3Dはスキャン可能

【使用上の注意】

重要な基本的注意

- ・本品の使用により発疹、皮膚炎等を引き起こす可能性がある為、

過敏症などの既往歴がある場合は使用しないこと。また、異常が見られた場合、直ちに医師に相談すること。

【保管方法及び有効期間等】

保管条件:

- ・直射日光、高温となる場所を避け、室温でしっかりと密封された容器で保管すること。

有効期限:

- ・外箱、カートリッジに記載

【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	AJMD 株式会社 電話番号:03-5614-0733
製造業者	コルテーシ／ウェルデント社
国名	スイス
販売業者	コルテンジャパン合同会社 電話番号:042-595-6945