

歯科材料 06 歯科用印象材料
一般医療機器 歯科複模型用ゴム質弾性印象材料 70891000

F E E D 複 模 型 用 シ リ コ ー ン

【形状・構造及び原理等】

形状（主成分）：液体（ポリジメチルシロキサン、二酸化ケイ素）

タイプ	硬度 18	硬度 22
混和時間	30 秒	
操作時間（23℃）	5 分～5 分 30 秒	
硬化時間	15 分	
ショアA硬さ（30 分）	12～14	20～22
ショアA硬さ（24 時間）	17～20	22～24

【使用目的又は効果】

シリコーン等の合成ゴムを主成分とする印象材で、複模型等の作製に用いる。

【使用方法等】

- 印象をとる模型が清浄かつ完全に乾いていることをよく確認する。
- 適当なサイズのフラスコを選び、フラスコ内に模型をワックスで固定させる。
- 使用前に A、B の両ボトルをよく振る。A と B を同量ずつ量り、色が均一になるまで約 30 秒混ぜ合わせる。容器の底や側面に未混合物が残らないように気をつけること。
- フラスコ上約 30cm の高さからゆっくりと本品を注ぐ。混和開始を起点とする操作時間は 5 分～5 分 30 秒である。途中で注入量が不足した場合にはシリコンが完全に固まるのを待ち、それまでと同じ方法で不足分を追加注入する。
- 硬化時間は約 15 分である。混和開始から 25～30 分後、模型分離が可能になる。

「使用方法に関連する使用上の注意」

- 本品の硬化の妨げとなることがあるため、ラテックス製手袋を装着したまま、もしくは装着した手との接触を避けること。
- ビニル製手袋を使用すること。
- 正しい操作タイミングをとり、仕上がり時の特性が変わらないようにするため、1：1 の混合比をきちんと守ること。
- ダイスパーサー、レジンなどは本品の重合反応を阻害する可能性があるため、これらが完全に安定化するまで本品の使用を待つこと。
- 型が変形してしまうため、ナイフなどの道具を使って機械的力を加えたり、フラスコから引き出したりしないこと。
- 使用後は蓋を間違えず、しっかり閉めること。

【使用上の注意】

- 【使用目的又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。
- 本品に対して発疹・皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は本品を使用しないこと。また、使用により過敏症状を起こした場合には使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。
- 本品が目に入らないように注意すること。万一目に入った場合には、すぐに多量の水で洗浄し、必要に応じて眼科医の診断を受ける等適切な処置を施すこと。
- 歯科医療有資格者以外は使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

「保管方法」

- 直射日光を避け、30℃以下の場所に保管すること。
- 長時間放置すると分離するので、時々ボトルを振って分離を防ぐこと。
- 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。

「有効期間」

- 有効期間：24 ヶ月
〔自己認証（製造業者データによる）〕
（外装表示の例示：☐20-04 は、有効期限 2020 年 4 月を示す。）

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：フィード株式会社
商品インフォメーションデスク
電話 0120-004-504

製造業者：ファマデント エスエルユー（スペイン）
（Famadent, S. L. U.）