

**2025 年 4 月改訂(第 8 版)

*2024 年 8 月改訂(第 7 版)

届出番号: 17B2X10001000788

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 JMDN コード: 70891000

エルガシル

【禁忌・禁止】

本品に対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴がある場合は使用しないこと。

*【形状、構造及び原理等】

1. 外観

〔ベース〕



Ergasil 80



Ergasil 92

〔アクティベーター〕



Energyl

名称	色調	性状	ショア硬度 (A)
Ergasil 80	パープル	ペースト	80
Ergasil 92	グリーン		92
Energyl	ブルー		-

2. 原材料

ベース: ジヒドロキシポリジメチルシロキサン、ガラス繊維、他

アクティベーター: テトラアルキルシリケート、ブチルトリス
〔(2-エチル-1-オキソヘキシル) オキシ〕スズ、他

【使用目的又は効果】

歯科用複模型の作成に用いる。

**【使用方法等】

- 計量スプーンを用いて、すり切り一杯ずつ必要量のベースを採取する。
- 計量スプーン一杯に対しチューブロからひも状に 5cm のアクティベーターを加える。
- 2 材を混合し、ひも状に引き伸ばして、折り束ねる操作を繰り返して、均一な色になるまで指先で十分に練る。
- モデルに練和物を盛り硬化を待つ。

	Ergasil 80	Ergasil 92
練和時間	30 秒	
操作時間	2 分 30 秒	4 分
硬化時間	24 時間	

(室温 23℃)

〔使用方法等に関連する使用上の注意〕

- 硬化阻害を起こすことがあるので、ゴム製品への接触をしないこと。またゴム手袋を使用したまま、または使用した手で練和しないこと。ゴム手袋を使用した場合は、手を十分洗浄したのち印象材を使用すること。
- 本品と他社製シリコンとを混合して使用しないこと。

*【使用上の注意】

- 本品の使用により、発疹等の過敏反応が現れた場合は、直ちに使用を中止し、医師の診断を受けさせること。

- 本品は、複模型製作専用であるため、絶対に口腔内の印象用には使用しないこと。
- 使用後は直ちに容器を閉め、蓋、計量スプーンを他のものと混同しないこと。
- 硬化したシリコンは化学的に安定しており、衣服に付着すると除去できないので注意すること。
- 本品使用前、使用中に不具合が生じた場合は使用を中止すること。
- 本品又は練和物は、目に入らないように注意すること。万一目に入った場合は、すぐに多量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。
- 本品をポリエーテル、ポリサルファイド、あるいは付加型シリコンとともに使用しないこと。
- 作業は 18～25 ℃の環境下で行うこと。
- 本品を本来の使用目的以外には使用しないこと。
- アクティベーターの揮発物を吸引しないように注意すること。万一吸引した場合には、新鮮な空気に触れさせ、必要に応じて酸素治療を行うこと。
- 本材に長時間接触しないこと。接触してしまった場合、洗剤及び水で洗浄すること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- 5 ℃ ～ 27 ℃の環境で保管すること。
- 本品は、歯科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〕

包装に記載の使用期限までに使用すること。(使用期限は自己認証〔製造所データ〕による。)

【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: 株式会社歯愛メディカル
住所: 石川県能美市福島町に 152 番地

製造業者: LASCOD S.p.A (ラスコッド社)
製造国: イタリア