

2022 年 6 月 8 日作成（様式第 1 版）

製造販売届出番号：28B2X10028000124

歯科材料 6 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

ARC シリコーン II

【形状・構造及び原理】

本材は、下記により構成される。

種類	色調・形態	成分
本剤	白・パテ状	シリコーンゴム
硬化剤	黄・パテ状	シリカ 他

【使用目的又は効果】

シリコーンゴムを主成分とする印象材で、複模型の製作・補修、治具、各種部材の穴埋め等に用いる。

【性能及び安全性に関する規格】

物理的性質

項目	値	備考
比重	本剤	1.39
	硬化剤	1.37
混合比	1:1	本剤：硬化剤重量比
可使時間 (min)	3~4	25℃
硬化時間 (min)	15	25℃

【使用方法】

- 本剤と硬化剤を必要量から換算して、重量で等量。それぞれを取り分ける。
- 両剤を手で手早く、均一な色（ライトイエロー）になるまで充分に練和する。
手袋を使用する場合はポリエチレン製のものを使用する。ゴム製は硬化阻害をおこす可能性がある。
- 充分に練和した後、埋込あるいは型取り作業を行う。埋込／型取り作業は必ず可使時間（練和開始からはじまる塑性変形を維持する時間）内に済ます。
可使時間を過ぎると塑性変形が起らず、対象物の形状に沿わなくなるので注意する。また可使時間は温度に大きく影響されることにも注意する。
- 10～15 分で実用強度に達する。その後、対象物から取り外しが可能となる。

〔使用方法に関連する使用上の注意〕

- 本剤と硬化剤は接触させておくと硬化するので、必ず別々の容器に入れて保管すること。
- 使用後は必ず容器を密閉し、冷暗所に保管すること。

【安全衛生錠の注意】

重要な基本事項

- 本剤（硬化剤）の使用中に過敏症状があらわれた場合、速やかに使用を中止し、医師の診断を受けること。
- 本剤（硬化剤）又はその練和物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、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。
- 本剤（硬化剤）又はその練和物が皮膚に付着した場合は、布又は紙などで拭きとり、石鹸でよく洗浄すること。また、作業後は必ず、うがい、手洗い、洗面などを行うこと。
- 原料を廃棄する場合、本剤と硬化剤を混合し硬化させてから、地域の廃棄方法にしたがって処理すること。
- 本材は、記載の使用目的以外には使用しないこと。
- 本材は、歯科医療有資格者以外には使用しないこと。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

- 本材は、密閉状態で冷暗所にて保管すること。
- 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。

【包装】

1セット	
本剤	1 kg
硬化剤	1 kg

【製造業者又は製造販売業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者名：有限会社 ディーシーエルタニモト
住所：兵庫県宍粟市山崎町須賀沢 1283
TEL 0790-63-2788
FAX 0790-67-9090
製造元：中国

取扱説明書を必ず参照のこと