

SIFAT

- Perubahan warna sdkt
- Ketepatan hasil baik

■ Keuntungan

- Wkt polimerisasi singkat—15 menit
- Proses kerja lb bersih
- Cara kerja lb mudah
- Sisa monomer lb sdkt

■ Kerugian

- Kuvet dan oven khusus
- Bahan lb mahal

4. RESIN AKRILIK AKTIVASI SINAR TAMPAK (Visible Light Activated Acrylic Resin)

- Berbentuk lembaran
- Tidak perlu kuvet → langsung pada cetakan gip
- Oven khusus dgn panjang gelombang 400- 500 nm.
- Termasuk **komposit** dengan matriks **urethan dimetakrilat** dan **silika**, **kamphorokinon** (inisiator)dgn **sinar tampak** sbg aktivator.
- Tidak mengandung **metil metakrilat**.



SIFAT

- Polimimerisasi singkat, 20 menit
- Proses in ruang praktek
- Ketepatan hasil baik
- Sifat fisik mekanik baik
- Kerugiannya dapat menyerap air

PROBLEM pd DENTURE BASE

- 1.Porosity
- 2.Distortion
- 3.Crazing
- 4.Fracture
- 5.dicoloration