

Grado de Revisión: **D / 09-ABR-2021**Página: **1 / 1**

MÉTODO: DESCRIPCIÓN: TARQ-631

COMPATIBILIDAD DE RESINA POLIESTER INSATURADA

TARQ:

DEFINICIÓN

Este método establece el procedimiento para determinar la compatibilidad de resinas poliéster de DCPD.

APARATOS y REACTIVOS

- 1. Frasco de vidrio de 125 ml.
- 2. Espátula ó agitador de vidrio.
- 3. Resina poliéster PBO-10 (lote aprobado).
- 4. Balanza con precisión de 0.1 gr

PROCEDIMIENTO

- 1. En un frasco de vidrio de 125 ml, pesar 50 gr. de resina de prueba
- 2. Agregar 50 gr. de resina PBO-10.
- 3. Nota: La prueba se lleva a cabo a temperatura ambiente.
- 4. Homogeneizar con espátula o agitador de vidrio.
- 5. Esperar a que se eliminen las burbujas formadas.
- 6. Observar la mezcla:
 - a) si la apariencia es transparente, se reporta como compatible.
 - a) si la apariencia es opalescente, turbia o hay separación de fases, se reporta como incompatible.
- 7. Registrar según ES-AS-08 "Registros de Resultados del Manual de Técnicas de Análisis"
- 8. FIN.