

Material necesario:

- ✓ Recipiente para mezcla del alginato Kromopan, batidor para la mezcla
- ✓ Recipiente para la toma del molde, con bolsa para extraerlo
- ✓ Recipiente para mezcla de la escayola Herculite
- ✓ Varilla para la posterior fijación en tornillo de trabajo



Preparación:

- Preparar el recipiente para la toma del molde, incluir las piezas negras necesarias para reducir el espacio según el tamaño de la mano, colocar la bolsa en el interior para posteriormente poder extraerlo fácilmente.
- Preparar la mezcla de alginato en el otro recipiente, agua a 23°C y después el polvo, batir hasta que quede homogéneo. Para mano (orientativo, depende del recipiente) 2 litros de agua : 1 bolsa de alginato (450gr)
- Colocar la mano centrada en el recipiente en el que hemos colocado la bolsa y verter la mezcla de forma que esta quede cubierta hasta 5 cm por encima de la muñeca.
- La mano debe permanecer en posición relajada sin flexionar excesivamente ni dedos, la muñeca, y sin moverse.
- El fraguado se produce en unos 5 minutos, el material adquiere una textura gelatinosa. La sensación es de ligera presión por endurecimiento del material. Una vez fraguado, despegar el borde proximal y extraer la mano con ligeros movimientos de los dedos.



- Preparar la varilla con dos depresores cruzados para la colocación posterior en el molde.
- Preparar la mezcla de escayola Herculite (200 gr agua : 100 gr escayola), rellenar el hueco resultante con la mezcla de escayola, introduciendo la varilla por el borde superior.

Realizar esta operación en ambas manos.

Cuando los dos moldes estén fraguados, desmoldear y comprobar el resultado.

