

Utilizado en la elaboración de moldes que están sometidos a un esfuerzo mediado
Ideal para el vaciado de ceras, resinas, llenado de plastilina, y algunos otros materiales.

Presentación:

El silicon RTV-34 consta de dos componentes: 1 Kg de Hule y 3% de Catalizador

Características:

- ¡Es muy fácil de preparar!
- Excelente reproducción de detalles
- Flexible
- Buena resistencia térmica
- Larga duración

Aplicación:

Solo tiene que contar con un molde de 3 a 4 veces el volumen del recipiente a utilizar. Mezclar perfectamente bien la parte silicon para incorporar bien la mezcla y después pesar la cantidad requerida de hule y la cantidad del catalizador si no se va a preparar todo adicionar el catalizador al hule y con la ayuda de una espátula mezclar hasta obtener una mezcla homogénea. Rasquetear las paredes y el fondo para incorporar perfectamente bien el catalizador en la mezcla. Evite que quede atrapado el aire durante este proceso

Propiedades:

Viscosidad a 25 grados centígrados	menos a 60000 cps
Relación de Mezcla hule/ catalizados	10%
Tiempo de trabajo en mn	20
Tiempo de endurecimiento	12 horas
Tiempo de curado total	24 Horas
Dureza Shore A en 24 horas	28-30
Elongación	200%
Temperatura de trabajo	-50 a 200 grados centígrados
Color	Blanco

El silicón RTV-48 debe curar en 24 horas a temperatura ambiente, este es sensible a los cambios de calor y humedad por consiguiente el curado pueden variar.

Almacenamiento: Este silicon se mantiene estable sin cambio de viscosidad, color y olor por un periodo de 6 meses siempre y cuando se mantenga en el envase original a temperaturas no mayores de 35 grados centígrados.



Tel. (52)55455675 57054836 57054961 55460073 55467309 55460452

Cel. 5539327934

Melchor Ocampo No. 43 Col. Anáhuac I sección C.P. 11320 Del. Miguel Hidalgo CdMx

ventas1@epolyglas.com

www.epolyglas.com

epolyglas-tiendaenlinea.com