

La resina epóxica mpt-h7 es una formulación epóxica, que ya mezclada da como resultado un producto aislante desarrollado para encapsulado de uniones rectas y derivaciones de cables btc, sellos de cableas de aceite a aislamiento seco, encapsulado de elementos electrónicos, moldes para formado al vacío, moldes para punto grafo, moldes para impresión en arena en fundición moldes para la fabricación de velas, anclas, para fijación de equipo pesado, sellos de fisuras en paredes y azoteas moldes para resinas termofijas en bajas producciones, moldes para hacer piezas de fibra de vidrio etc...

**Presentación:** la resina epóxica MPT H 7 se compone de 2 elementos; frasco no. 1 resina epóxica MPT H 7 1000 gramos, color negro o blanco, frasco no. 2 endurecedor MPT H 7 35 ml.

**Forma de usarse:** cortar la botella no. 1 en la parte superior mezclando perfectamente bien rasqueteando el fondo y las paredes hasta que esté totalmente homogéneo de inmediato agregar el contenido del frasco no. 2 e incorporarlo hasta que se esté seguro de que la mezcla este perfectamente incorporada, de inmediato proceder a efectuar el colado, este material ya mezclado debe de ser usado en seguida y el tiempo de fraguado es de 2 a 4 horas aproximadamente.



### Características típicas:

Tiempo de curado	2-4 horas
Constante dieléctrica	5.5
Rigidez dieléctrica	100 kv /cm
Temperatura operación máxima	120°C - 130°C
Resistencia a la tensión	400 kgf/cm <sup>2</sup>
Contracción	0.05%
Absorción humedad de sumergido	24 hrs. 0.06%
Densidad	1.6

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