

Resina Epoxi Cream GC-8

Presentación: la resina epoxi cream MC-GC-8 es una masilla cremosa como su nombre, muy firme y altamente tixotrópica. No escurre.

Fraguado: a temperatura ambiente, no menor de 18⁰c de preferencia. 2 horas después de hacer la mezcla

Dosificación: partes iguales de cada componente en peso o en volumen tolerancia más o menos 15%

Mezcla: sobre una superficie dura con espátula hasta color uniforme sin vetas.

Aplicación: una vez hecha la mezcla inmediatamente aplicarla sobre superficies limpias, sin grasas, ni polvos y/o óxidos.

Usos: ideal para sellar juntas de tubería de fibra de vidrio, tubería de poliéster, crear una capa para moldes de madera, proteger moldes contra humedad y calor, sellar fisuras en piezas metálicas, techos, lonas de concreto, encamisado de columnas y traveses, pegar placa de acero sobre concreto, se debe aplicar la mezcla al concreto virgen, remover mecánicamente la lechada o la capa que está contaminada. Las placas de acero deben de estar desengrasadas.

B.- pegar azulejos, la consistencia permite nivelar.

C.- rellenar poros, se aplica generosamente y se rasa, los poros quedan llenos y a nivel.

D.- con técnica especial, hacer recubrimientos gruesos en paredes y plafones.

E.- regenerar aislamiento eléctrico de materiales dieléctricos, dañados, se remueve mecánicamente lo carbonizado y se aplica el epoxi Cream.

G.- composición.- resina epóxica especiales, endurecedores con funciones amínicas, cargas minerales dieléctricas y aditivos.



Resistividad:	10 ¹¹ -10 ¹² ohm.
Rigidez dieléctrica:	25-30 kv/mm
Constante dieléctrica :	5.5
Adhesividad a tracción corte;	100-300-kgf/cm ²
Resistencia a compresión	800-1000 kgf/cm ²
Resistencia a la flexión	500-700 kgf/cm ²
Módulo flexionante	60,000 kgf/cm ²
Absorción de agua	0.03 – 0.05%
Contracción:	0.03 – 0.06%