

EPOFER EX610-A + EX610-B

Masilla Epoxídica

DESCRIPCION

Masilla epoxy en dos componentes que se mezclan a partes iguales para su uso como adhesivo, relleno y sellador de superficies metálicas, madera, hormigón, laminados, etc.

Posee una buena resistencia química y excelentes propiedades mecánicas. Polimeriza bajo el agua.

APLICACIONES

La EPOFER EX-610 se usa para la fabricación de moldes y metales, modelos, para útiles, como aislante eléctrico, unión de cables, reparaciones de grietas y juntas en fontanería, como sellador

y relleno de materiales diversos, como adhesivo de madera, hormigón, laminados, etc.

MODO DE EMPLEO

Tomar partes iguales de cada componente y amasar manualmente hasta obtener una mezcla homogénea de coloración uniforme (se recomienda el uso de guantes). Colocar sobre la superficie a reparar o unir presionándola y

conformándola con los dedos. Se pueden obtener superficies muy lisas frotando la masilla con un paño humedecido. El calor acelera el proceso de polimerización

DATOS TECNICOS DE LA MEZCLA*

Proporción de la mezcla en p	EX-610 100 PARTES	-610 100 PARTE
Color.....		
Viscosidad Brookfield,cç.....		155C
Densidad, gr/cm		2
Tiempo de trabajo,minut		45
Tiempo de curado,hor		12

CARACTERISTICAS DE LA RESINA CURADA

Dureza Shore D		80
Elongación a la rotura,%	ASTM D-638	1,2
Absorción de Agua,%	UNE 53028	0,03
Resistencia a la Comprensión,Kg/cm2..	ASTM D-695	706
Resistencia a la Flexión,Kg/cm2.....	ASTM D-790	204
Resistencia a la Tracción,Kg/cm2.....	ASTM D-638	231

*Ensayo realizado a 25° C sobre una masa de 1000 gr.

La presente información corresponde a experiencias y se suministra únicamente a título informativo.