



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

ITW POLY MEX S. de R.L. de C.V.
Av. del Marqués No. 40, Parque Ind. Bernardo Quintana
El Marqués, Querétaro, C.P. 76246
Tel. Ventas (55) 5089-2870,
STJ: D.F. y AM, (55) 50-89-2876,
resto del país, 01-800-8412040.
✉: soporte_tecnico@itwpolymex.com
www.itwpolymex.com

INFORMACIÓN GENERAL

PLASTIACERO PLASTILINA

Plastilina 3-40 es un plastilina de dos componentes que se mezclan en cantidades iguales y se amasa con las manos para así formar, una vez curado, un plástico rígido moldeable que nos permite entre otras cosas hacer reparaciones y sellar TODO TIPO de fugas. Por su gran adherencia no se desprende ni pierde su dureza aun bajo presión. No hay necesidad de desmontar los equipos.

Catálogo:

Código	Contenido
3-40	40 g.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Muy fácil de preparar y de aplicar.
- Ideal para reparaciones en lugares de difícil acceso o en lugares verticales.
- Es de alta resistencia debido a su carga de acero.
- Puede ser taladrado, limado, lijado, moldeado, etc.
- Se adhiere a muchos materiales tales como el acero, metales, madera, concreto, vidrio, etc.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- No se fractura ni se resquebraja con el tiempo o con los cambios de temperatura.
- Sella Todo tipo de fugas en tuberías tales como las de agua y las de gas
- Puede moldearse para remplazar piezas, partes rotas o partes extraviadas.

APLICACIONES

- En el radiador de su automóvil.
- En tanques de agua,
- En tanques de gasolina o de otros solventes industriales.
- En el tanque de la gasolina de su auto.
- En la reparación de motores industriales o plantas de luz.
- En el sellado de tambos.
- En el modelado de piezas de todo tipo.
- En trabajos de manualidades y en artes plásticas, etc

PROPIEDADES

Color antes de la mezcla:	Color blanca y negra
Color de la mezcla:	Gris muy oscuro
Volumen de sólidos:	100%
Dureza Shore D:	82
Tiempo de aplicación:	15- 20 min
Curado total:	24 horas
Resistencia a la tensión cortante:	80Kg/cm ²
Resistencia a la temperatura:	110°C

INSTRUCCIONES DE USO

1. Prepare la superficie a reparar, resanar o sellar, dejándola libre de grasa, polvo o suciedad.
2. Lije ligeramente para lograr un mejor anclaje de la resina. (Retire los residuos del lijado)
3. Mezcle cantidades iguales de masilla de ambos colores amasando vigorosamente hasta lograr un color resultante uniforme.
4. Aplique antes de que la mezcla se endurezca.
5. Deje secar por 60 minutos a lo menos antes de manipular, y por 16hrs para un curado consistente total.
6. Lije, pinte, o realice cualquier tipo de trabajo extra en la resina totalmente seca.
7. En caso de que se use para hacer piezas moldee con las manos o si usa un molde cerciórese de poner antes un desmoldante así como de comprimir bien la masilla resultante para evitar que se formen burbujas de aire.

ALMACENAMIENTO

Almacene y mantenga en lugar fresco, seco, lejos de los rayos del sol. Almacene en su recipiente original y lejos de alimentos y bebidas.

PRECAUCIONES:

Lávese las manos después de usar el producto. Evite la ingestión de este material. Evite el contacto excesivo con la piel. Evite la inhalación de los vapores de este producto. La ropa y zapatos que hayan sido contaminados deberán ser retirados y lavados antes de que puedan ser usados nuevamente. **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

La información contenida en este documento es ofrecida de buena fe, para servir de referencia. **ITW POLY MEX S. DE R. L. DE C.V.** y sus distribuidores no pueden asumir ninguna clase de responsabilidad por resultados obtenidos durante el uso de sus productos por personas cuyos métodos de uso están fuera de nuestro control, por lo tanto no se ofrece ninguna Garantía, expresa o implícita por parte de la empresa.

FECHA DE ELABORACIÓN: 06.03.13

EMISIÓN: 06.03.13

REVISIÓN: 01