



EPOXY REPAIR STICK

BARRA EPOXI DE 2 COMPONENTES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Masilla epoxi moldeable de 2 componentes para reparaciones y restauraciones permanentes de casi todos los materiales.

CAMPO DE APLICACIÓN

Apta para reparar y sellar fugas, picaduras y grietas en tuberías, radiadores, calentadores de agua, desagües, canales de ventilación, canalones y tanques de almacenamiento. Se adhiere a acero, cobre, aluminio, hierro, cinc, PVC, madera, materiales sintéticos, cerámica, azulejos, barro y hormigón. No apropiado para PE (polietileno), PP (polipropileno) y P.T.F.E.

CARACTERÍSTICAS

- Endurecido muy rápido
- Fácil de aplicar sin herramientas
- No encoge
- También se adhiere a superficies húmedas.
- Aplicable en exteriores e interiores
- Una vez seca, puede lijarse, taladrarse y serrarse
- Se puede pintar
- Resistente a las sustancias químicas
- Resistente al agua

PREPARACIÓN

Circunstancias de aplicación: Aplicar únicamente a temperaturas comprendidas entre +15 y +25°C.

Protección personal: Ponerse guantes.

Requisitos de las superficies: La superficie debe estar muy limpia y exenta de grasa.

Tratamiento previo de las superficies: Lijar las superficies lisas.

APLICACIÓN

Modo de empleo:

Cortar de la barra la cantidad necesaria y volver a colocar el film. Amasar muy bien los componentes (como mínimo 1 minuto) hasta formar una masa gris homogénea. Aplicar el producto antes de que transcurran 2 minutos desde que se amasó. Presionar el producto fuertemente hasta que se note que se va endureciendo. Eliminar el exceso de producto con una espátula humedecida. Al cabo de 5 – 10 minutos empieza a notarse el endurecido. Una vez completado el endurecido (30 minutos) puede taladrarse, serrarse, lijarse y pintarse. Después de usar, lavarse bien las manos de inmediato con agua y jabón.

Puntos de atención: Las huellas dactilares pueden eliminarse antes del endurecido frotándolas con agua o con un paño húmedo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Base química:	Resina epoxi
Resistencia a los compuestos químicos:	Agua, aceite, grasa, disolventes, ácidos diluidos y álcalis diluidos
Color después del curado/ secado:	Gris
Consistencia:	Masilla sólida
Densidad aprox.:	2,18 g/cm ³
Poder de relleno:	Muy buena
Firmeza final (Aluminio):	6 N/mm ²
Firmeza final después:	12 horas
Tiempo de tramitación/ procesamiento:	30 min
Temperatura mínima de aplicación:	10 °C
Resistencia mínima a la temperatura:	-30 °C
Resistencia máxima a la temperatura:	120 °C
Resistencia a la humedad:	Muy buena
Se puede pintar:	Sí
Tiempo de empleo útil:	5 minutos
Libre de disolventes:	Sí
Resistencia a los rayos UV:	Muy buena
Resistencia al agua:	Buena
Soluble en agua:	No

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservación: Al menos 24 meses después de la producción. Guardar en envase bien cerrado en lugar seco a una temperatura comprendida entre +5°C y +25°C. Una vez abierto, el envase tiene conservación limitada.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.