

VICMAES®

POLIMEROS Y REVESTIMIENTOS PARA MINERIA



+56 9 3770 6337



Carmen Covarrubias #32
Oficina 502, Ñuñoa, Santiago de Chile.



ventas@vicmaes.com



www.vicmaes.com

VICMAES[®]

POLIMEROS Y REVESTIMIENTOS PARA MINERIA

NUESTRA EMPRESA

Somos una empresa dedicada a entregar soluciones en reparaciones en frío, rápidas y efectivas en diversas industrias como revestimientos y protección de superficies de caucho, correas transportadoras, molinos de bola, plantas de ácido, tambores motrices y plantas en general.

“NUESTROS POLÍMEROS Y MASILLAS SON FABRICADOS CON COMPONENTES DE ALTA CALIDAD Y ACORDE A LAS NECESIDADES DE NUESTROS CLIENTES”.



PRESENCIA INTERNACIONAL

www.vicmaes.com / ventas@vicmaes.com

TODOS LOS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS POR VICMAES SON AVALADOS POR EL CITUC BAJO TODAS LAS NORMAS EXIGIDAS A NIVEL NACIONAL (NCh 2245/2015 - DS57/2019) E INTERNACIONAL (GHS) CON RESPALDO Y TELÉFONO PARA TODO TIPO DE EMERGENCIAS.

CITUC

Información Toxicológica

EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A:

Información Toxicológica:

+56 22 635 3800

Emergencia Química:

+56 22 247 3600

Antes de utilizar cualquier producto debe ponerse en contacto con el administrador, técnico o fabricante para obtener información técnica adicional sobre su uso y manejo. Para información de seguridad, manipulación y almacenamiento consultar la Hoja de Seguridad del Producto (HDS).

USO OBLIGATORIO DE E.P.P



CASCO



GUANTES



MASCARILLA



BOTAS



PROTECCIÓN
AUDITIVA



GAFAS

NUESTROS PRODUCTOS

LÍNEA CORREAS

- **RESIN RCB 1980**

Polímero líquido de alta flexibilidad para reparaciones en frío sobre cubiertas de caucho. Permite efectuar reparaciones a daños sobre cubiertas de caucho donde las propiedades físicas son similares al original con gran flexibilidad y adherencia.



Tiempo de aplicación: 30 grados a 60 minutos para disponer del equipo.

FORMATOS Y CONTENIDOS:

- **KIT DE REPARACIÓN RCB 1980**

Disponible en 2 formatos de envasado de 750 grs cada uno:

- 1) Envase de Polipropileno
- 2) Lata Easy Open



CONTENIDO DEL KIT:
RESIN + CATALYST + BROCHA +
GUANTES + ESPATULA +
PALO MEZCLADOR.

NUESTROS PRODUCTOS

LÍNEA METAL GOMA

• RESIN PMR - 1963

Polímero pastoso para reparaciones en frío sobre cubiertas de metal - caucho.



Tiempo de aplicación y Puesta en Marcha:

Tiempo de aplicación: 1 - 2 minutos.

Tiempo de secado al tacto: 10 minutos.

Tiempo de curado funcional: desde 30 minutos a 1 hora.

FORMATOS Y CONTENIDOS:

• KIT DE REPARACIÓN PMR - 1963

Disponible en formato de 750 grs.

CONTENIDO DEL KIT: RESIN + SOLVENT + CATALYST + PRIMER A + PRIMER B + BROCHA + GUANTES + ESPATULA + PALO MEZCLADOR

APLICACIONES RECOMENDADAS:

- Revestimientos de goma
- Molinos de bola y barra
- Cuba de descarga
- Poleas
- Pozos de retención de ácidos débiles
- Sellos de poleas
- Juntas de dilatación
- Grietas
- Trommel hidrociclones
- Tambores aglomerados
- Tambores motrices

NUESTROS PRODUCTOS

LÍNEA PLANTA

• **PASTA MPC - 2002**

Es un compuesto polimérico de curado rápido, de 2 componentes, 100% sólido una vez fraguado, formulado a base de epóxicos de 60.000 psi de resistencia a la compresión, especialmente diseñado para proteger de la abrasión por efecto de partículas abrasivas, un amplio espectro de equipos de manejo de materiales. Para uso en paradas de mantención muy cortas.

Tiempo de aplicación: 30 minutos por 1/2 kilo de producto.



FORMATOS Y CONTENIDOS:

• **KIT DE REPARACIÓN MPC - 2002**

Disponible en formato de 5 Kilos.

CONTENIDO DEL KIT: RESIN 2,5 Kg.+ HARDENER 2,5 Kg.+ GUANTES + ESPÁTULA METALICA 2".

APLICACIONES RECOMENDADAS:

- Componentes de desgaste en plantas de molienda
- Boquillas y cuellos manifold
- Boquillas de descarga de espesor
- Ductos en general / Codos / Cubas
- Harneros vigas superiores
- Ciclones / Chutes de alimentación
- Underflow, paredes y piso
- Transporte neumático de materiales
- Ventiladores de aire con polvo en suspensión
- Paredes laterales de harneros
- Cajones amortiguadores
- Carcasas de bomba para barro

• **PASTA MPG - 2004**

Innovador polímero en pasta, formulado para la reparación y protección de daños contra impacto, abrasión, erosión o corrosión. Esta compuesto por una resina polimérica en pasta A y un endurecedor en pasta B, cuya mezcla protege áreas desgastadas, rellena orificios y grietas. Mejora superficies y extiende la vida útil estructural. Ideal para uso en superficies expuestas a ambientes de alta corrosión y/o abrasión.



Tiempo de aplicación y Puesta en Marcha:

Tiempo de aplicación: 8-10 minutos.

Tiempo de secado: 3 - 4 horas.

Tiempo de curado funcional: 6 - 8 horas, para la puesta en marcha.

FORMATOS Y CONTENIDOS:

• **KIT DE REPARACIÓN MPG - 2004**

Disponible en formato de 5 Kilos.

CONTENIDO DEL KIT: RESIN 2,5 Kg. + HARDENER 2,5 Kg. + GUANTES + ESPÁTULA DE 4”.

APLICACIONES RECOMENDADAS:

- Molinos de bolas
- Chutes de alimentación
- Trunnion de alimentación
- Trunnion magnético
- Descarga helicoidal y pared
- Cuba de descarga
- Ciclones
- Colectores de Polvo
- Carcasas de bomba de barro (slurry)
- Codos
- Sistema de transporte neumático de materiales
- Protección y sellado de tapas de alimentación y descarga

• RESIN BROCHABLE BRO - 2022

Revestimiento de aplicación brochable, formulado para proteger el equipamiento y componentes expuestos a daños provocados por corrosión, abrasión, condiciones de turbulencia, cavitación industrial, ataques químicos y desgaste en general.

Cuenta con 2 formatos en colores gris y rojo para identificación fácil del avance de desgaste.



Tiempo de aplicación: 15 minutos, demora 1,5 horas (25 grados) en obtener su curado.

FORMATOS Y CONTENIDOS:

• KIT DE REPARACIÓN BRO - 2002

Disponible en formato desde 1,5 kilos.

CONTENIDO DEL KIT: RESINA A + CATALIZADOR B + GUANTES + BROCHA + PALO REVOLVEDOR + ESPÁTULA 2”.

APLICACIONES RECOMENDADAS:

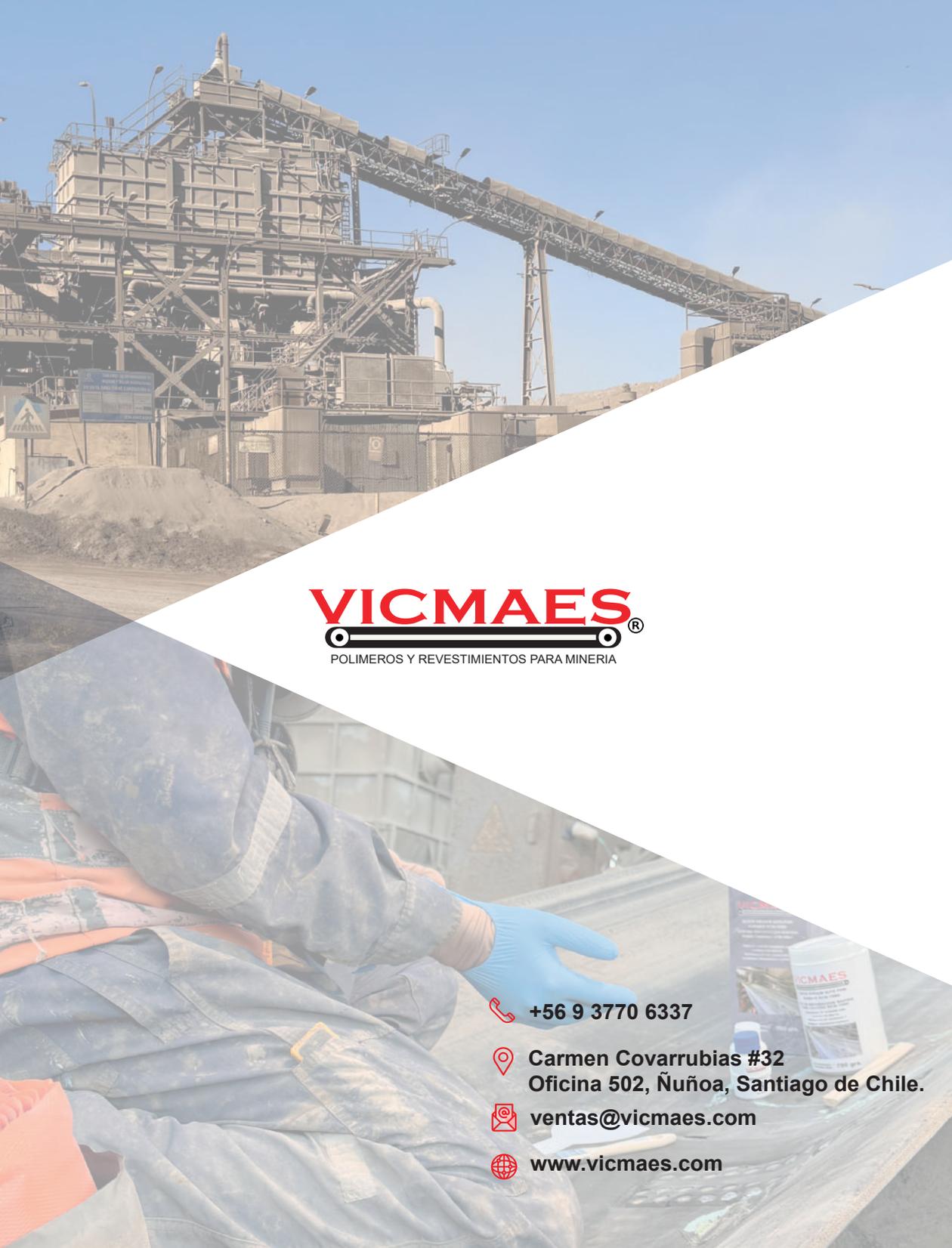
- Protección de acero estructural
- Revestimientos interior, exterior y base de tanques químicos
- Mezcladores hidrociclones
- Tuberías y sistemas de agua salada
- Cubas electrolíticas / Boquillas Kort
- Tuberías / Codos / Válvulas y bombas
- Hélices / Toberas / Impulsores
- Timones / Puntuales / Turbinas Francis
- Torres de enfriamiento
- Torres de destilación y catalíticas
- Condensadores
- Ventiladores y carcasas
- Láminas tubulares
- Intercambiadores térmicos
- Módulos absorbentes
- Sistemas de drenaje

Si necesita mayor información, venta de productos, asistencia técnica, catálogo de productos o fichas técnicas, favor contactar a nuestros asesores a nuestro correo: info@vicmaes.com



VICMAES®
POLIMEROS Y REVESTIMIENTOS PARA MINERIA

www.vicmaes.com / ventas@vicmaes.com



VICMAES®

POLIMEROS Y REVESTIMIENTOS PARA MINERIA

+56 9 3770 6337

Carmen Covarrubias #32
Oficina 502, Ñuñoa, Santiago de Chile.

ventas@vicmaes.com

www.vicmaes.com