



FICHA TÉCNICA

BASE PRIMER



DESCRIPCIÓN:

Es un primario de 2 componentes elaborado a base de resina epóxica de altos solidos catalizado con poliamida de gran poder anitcorrosivo y buena adherencia sobre metal.

USOS:

- Maquinaria y equipo
- Tuberías
- Exterior de Tanques de Almacenamiento
- Acero Estructural

BENEFICIOS:

- Posee gran capacidad de inhibición de la corrosión
- Es un excelente primario para acero cuando se usa con acabados epóxicos o de poliuretano
- Bajo un acabado adecuado resiste ambientes altamente corrosivos.

PROPIEDADES GENERALES:

Naturaleza	• Epóxico
Acabado	• Semi-mate
Densidad a 25°C	• 1.1 – 1.3 g/ml
Sólidos en peso	• 62% min
Sólidos en volumen	• 55% min
VOC (g/l)	• 500 máx
Vida útil de mezcla a 25°C	• 1 h
No. De componentes	• 2

*Parámetros medidos en mezcla

TIEMPOS DE SECADO:

A 25°C y 50% de humedad relativa

- Al tacto: 1 h
- Para repintar: 8h
- Duro: 6 h
- Curado total: 72 h

RENDIMIENTOS:

Para 1 litro mezcla:

- 6.5 m² a 3 milésimas
- No. De manos recomendadas: 1
- Espesor recomendado: 2- 3 mils

PRESENTACIÓN:

1 L, 10 L, 4 L y 19 L.

MEZCLADO:

Relación de mezcla: 4 a 1

Agregue la parte A a la parte B en proporción 4 a 1, mezcle alrededor de 2 minutos con medios mecánicos, (taladro con propela) hasta apreciar mezcla homogénea.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN:

- Taladro de bajas revoluciones (para mezclar las partes del sistema)
- Pistola convencional HVLP
- Brocha de pelos.

APLICACIÓN:

Aspersión convencional y equipo airless, brocha. Se deberá de aplicar de preferencia por medio de aspersión (tipo convencional) 30-40 lbs/pulg², o con equipo de aspersión airless con pistola con boquilla 0.017 a 0.025 pulgadas de diámetro interior.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

Aplíquese sobre metal desnudo seco, libre de polvo, grasa u otra sustancia que evite la adherencia del epoxico. Si se va a recubrir superficie de concreto, este deberá estar completamente fraguado, libre de humedad y de residuo salitroso producto del fraguado (Lave con ácido muriático para eliminar residuos, enjuague con agua limpia y deje secar antes de aplicar el producto desbastadoras o shot-blast de blast track.



RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN:

- Temperatura óptima de aplicación: de 15 a 30°C.
- Humedad máxima relativa del ambiente 80%.
- No mezcle con otros productos de otras marcas.
- Compatible con esmalte estirenado, esmalte alquídico y esmalte epoxico ac coat

COLORES EN LÍNEA:



Colores personalizados limitados.

**Los colores mostrados son solo para referencia, pueden mostrar variaciones al tono real.

ALMACENAMIENTO:

2 años en un lugar fresco y seco, evite exponer directamente al sol, el ambiente no debe superar los 30°C.

SEGURIDAD:

No se deje al alcance de los menores de edad. No se ingiera. En caso de ingestión, no se provoque el vómito, solicite atención médica de inmediato, evite contacto con la piel y ojos. Use el producto con ventilación adecuada, cierre bien los envases después de cada uso.

Aplicar con equipo adecuado de protección (overol, guantes, lentes y mascarilla con filtro de carbón activado).

**VÉASE LA FICHA DE SEGURIDAD.

MANTENER EL RECIPIENTE CERRADO PARA EVITAR CONTAMINACIÓN. NO SE INGIERA. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

NOTIFICACIÓN DE LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES:

Buca Recubrimientos S.A. de C.V. garantiza que este producto cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente y está exento de defectos de fabricación, si el mismo se usa como se instruye, dentro de su vida útil y se tiene la capacidad y el conocimiento necesarios para utilizarlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto.

Estas sugerencias y datos están basados en información que creemos correcta; son ofrecidas de buena fe, pero sin garantía en lo referente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera de control de la empresa, al igual que la calidad y condiciones del sustrato. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al

usuario realizar una evaluación detallada del mismo mediante la aplicación de muestras significativas. Es responsabilidad del usuario verificar la validez de la información expuesta.

Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. BUCA RECUBRIMIENTOS S.A. DE C.V. NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. BUCA RECUBRIMIENTOS S.A. DE C.V. NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.

La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado este producto, incluyendo pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso de el precio original de compra del producto que no cumple esta garantía, previo análisis de la reclamación en cuestión y a juicio de Buca Recubrimientos S.A. de C.V.

Para cualquier reclamación, aclaración o duda, favor de verificar nuestra política comercial. **Los colores mostrados son solo para referencia, pueden mostrar variaciones al tono real.

