



## Epotex Sil 700®

### Pintura para Altas Temperaturas HR- 350 - 334.

#### Descripción:

Recubrimiento Industrial a base mezclas de resinas especiales de silicona, pigmentos de aluminio y cargas tenso activas.

Formulada especialmente como recubrimiento monocapa para superficies que van a estar expuestas constantemente a altas temperaturas, resistiendo a la temperatura seca hasta 700 ° C.

#### Usos/Aplicaciones:

- Usada para pintar calderas, chimeneas, hornos.
- Usada en para intercambiadores de calor, tubos de escape.
- Usada en ambientes exteriores e interiores.
- En industrias Siderurgicas y procesadoras de aluminio.

#### Beneficios / Ventajas:

- Excelente adherencia.
- Resistente a temperaturas hasta 700 ° C.
- Resistencia a vapores, salpiques y derrames, y choques térmicos.

#### Dosis / Rendimiento:

De acuerdo a la superficie su rendimiento promedio es: 42 m<sup>2</sup>/Galón (1mils de espesor).

#### Datos / Técnicos:

- Tiempo de Secado a 25 ° C:  
Al tacto: 1 hora.  
Duro: progresivo por calentamiento
- % de Sólidos: 28 ± 2 % por Volumen.
- Resina: Silicona Pura.
- Aspecto: Brillante

#### Modo de Uso:

- Mezcle bien la pintura pero sin agitación violenta. No use mezcladores de aspas dentadas que degraden las escamas de aluminio.
- Antes de aplicar el **EPOTEX SIL 700** la superficie deberá estar seca, limpia, libre de grasas, aceites, óxido u otro contaminante.
- Debe eliminarse todo resto de pintura vieja o mal adherida.

#### Preparación de la Superficie:

- Limpieza con chorro de arena al grado de metal casi blanco, según especificaciones SSPC – SP - 10
- No se recomienda perfiles de anclaje superiores a 0,5 mils.

#### Método de Aplicación:

- Puede ser aplicado con brocha, rodillo ó pistola convencional.

#### Suministro y Presentación:

El **EPOTEX SIL 700** es un producto envasado en Galones de 3,75 Lts.

Colores: Aluminio.

#### Recomendaciones / Limitaciones:

- Normalmente se recomiendan dos (2) manos. El espesor total no debe ser menor de 0.75 mils ni mayor de 2 mils.
- No aplique sobre pinturas viejas ni fondos.
- No se recomienda su uso sobre superficies que no alcancen los 400 ° C.
- Use equipos de seguridad durante la manipulación y aplicación.

#### Almacenaje:

Almacenar en lugar fresco y ventilado. Manténgase bien tapado después de su uso y lejos de cualquier fuente de ignición. Seis 6 meses en sus envases originales.

#### Garantía:

- Productos que prueben defectos de fabricación serán reemplazados sin cargo alguno.
- Debido a que el uso del producto se halla fuera de nuestro control no podemos aceptar reclamos que excedan el precio del mismo.