

### Descripción

Pintura a base de silicona y grafito, de excelente adherencia, flexibilidad y resistencia a temperaturas hasta 400°C en seco.

### Aplicación

- Se revuelve bien la pintura para altas temperaturas con una espátula para obtener su completa uniformidad.
- Para aplicación a pistola se agrega a la pintura aproximadamente un 10% por volumen de ajustador ref. 121.134 y se revuelve muy bien con una espátula hasta obtener una mezcla uniforme.
- Para la aplicación a brocha no necesita dilución.
- Se aplican una o dos manos para obtener el espesor recomendado.
- Después de una o dos horas se enciende la fuente el calor para acelerar el secamiento de la pintura.
- Esta pintura se puede aplicar sobre primer inorgánico de zinc 110.840/10841 ó 110.844/110.845 para lo cual se debe diluir la primera mano de pintura en 30% aproximadamente.

**Para evitar la formación de película seca durante el almacenamiento de envases mermados:** Se agrega un poco de ajustador 121.134 sin revolverlo, se tapa bien el envase.

- Ajustador para la dilución: 121.134
- Temperatura de servicio: 150°C mínima en seco /400°C máxima en seco

Los tiempos de secamiento varían de acuerdo con la temperatura ambiental y el espesor de la película aplicada. A mayor temperatura menor tiempo de secamiento y viceversa. A mayor espesor mayor tiempo de secamiento.

Este producto no debe aplicarse en superficies que estén por debajo de 150°C, porque no ocurren el proceso de sinterización de los componentes de pintura de metal y no se produce el proceso.

### Método de aplicación

Pistola o brocha

| CONDICIONES DE APLICACIÓN |             |             |             |                  |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|------------------|
| TEMPERATURA DE APLICACIÓN | PINTURA     | SUPERFICIE  | AMBIENTE    | HUMEDAD RELATIVA |
| Normal                    | 10°C a 30°C | 10°C a 30°C | 10°C a 30°C | 30 a 90%         |
| Mínima                    | 5°C         | 5°C         | 5°C         | 0%               |
| Máxima                    | 40°C        | 40°C        | 40°C        | 95%              |

### Usos

- Para proteger y decorar exteriormente superficies metálicas de hornos de calderas, chimeneas, tuberías, maquinarias y equipos sometidos a temperaturas entre 150°C y 400°C en seco, en ambientes interiores de alta contaminación industrial.
- No se recomienda para inmersión.

### REFERENCIA Y COLOR

| CÓDIGO DE PRODUCTO | REFERENCIA | COLOR |
|--------------------|------------|-------|
| 13301              | 902        | Gris  |

**Presentación: Galón.**