

Descripción

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

Aplicación

1. Se revuelve bien la pintura para altas temperaturas con una espátula para obtener su completa uniformidad.
2. 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.
3. Para la aplicación a brocha no necesita dilución.
4. Se aplican una o dos manos para obtener el espesor recomendado.
5. Después de una o dos horas se enciende la fuente el calor para acelerar el secamiento de la pintura.
6. 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.
7. 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.
8. Ajustador para la dilución: 121.134
9. Temperatura de servicio: 150°C mínima en seco /400°C máxima en seco
10. 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.
11. 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.

Presentación

Galón

