



Pintura Resistente a Altas Temperaturas Aluminio

8/33

MARINA

USOS

Se utiliza para proteger exterior de partes metálicas de chimeneas, calderas, hornos, tuberías y maquinarias expuestas a temperaturas entre 232°C y 590°C en seco, en ambientes interiores o exteriores.

CARACTERÍSTICAS

Pintura a base de silicona y pigmento aluminio, de extraordinaria resistencia a temperaturas hasta de 590°C -en seco- de alta durabilidad, resistencia a la intemperie, adherencia y flexibilidad.

ESPECIFICACIONES

Gravedad específica a 25°C: 1,07
%25 Sólidos por volumen: 31
Método de aplicación: Brocha o pistola
Disolvente para dilución o lavado de equipos: Disolvente 9901
Dilución para aplicación a brocha: No recomendada
Dilución para aplicación a pistola: 1/8 de disolvente/galón
Espesor recomendado, película seca: 50 micrones
Rendimiento teórico a 25 micrones, película seca: 46 m²/galón
Secamiento al tacto a 25°C: 4 a 6 horas
Secamiento segundas manos a 25°C: 8 horas
Secamiento total: 24 horas, mínimo a 232°C
Temperatura de almacenamiento: 4°C a 32°C bajo techo

• PREPARACION DE SUPERFICIE

El metal debe estar libre de humedad, polvo, mugre, sal, grasas y óxidos. Pinturas deterioradas se eliminan con chorro de arena o grata, evitando el uso de Removedor o Pintóxido. Pinturas antiguas en buen estado, se limpian, secan bien y se liján suavemente para suprimir el brillo y se les hace prueba de adherencia. Para obtener máxima eficiencia se recomienda dar chorro de arena hasta Grado Metal Blanco SA3 (SSPC-SP5).

• APLICACION

Se revuelve bien la pintura y se aplican directamente sobre el metal -sin base ni anticorrosiva- dos o tres manos, aproximadamente, para obtener el espesor recomendado, permitiendo los tiempos de secado especificados.

Información Técnica

