SB199 – ESMALTE SILICONA ANTICALÓRICO

DESCRIPCIÓN:

Esmalte sintético de silicona anticalórico y de buena resistencia al exterior.
Resistencia a la temperatura hasta 450º C.

USO RECOMENDADO:

- Como revestimiento sobre superficies de Hierro y Acero sin imprimación.
- Buena resistencia a la temperatura hasta 450 ºC manteniendo sus características técnicas salvo pequeñas variaciones en el tono.

DATOS TÉCNICOS:

Color:	Negro.
Aspecto:	Mate.
Rendimiento:	De 8 a 10 m^2 / L / mano.
Espesor de la película:	Entre 30 y 50 µm secas por capa aplicada.
Densidad:	1,060 ± 0,050 Kg/L.
Viscosidad:	60 ± 10 s Copa Ford nº4, a 20ºC.
Materia no volátil:	50 ± 5 % peso.
Secado al tacto:	30 min. a 23ºC y 60% HR.
Repintable:	24 horas a 23ºC y 60% HR.

Valores aproximados, dependientes de la temperatura y humedad ambiente.
Las características técnicas especificadas pueden evolucionar con el tiempo.

ENVASES:

250 ml	750 ml	4L	400 mL spray

ÚTILES:



Brocha y Rodillo:
Viscosidad de suministro**.**
Pistola:
5% de DX-000 PROADYX 9120**.**

NORMAS DE SEGURIDAD E HIGIENE:

A causa de los disolventes que contiene, el **SB199 ESMALTE SILICONA ANTICALÓRICO** es inflamable.
Mantener alejado del calor y de fuentes de ignición.
Evitar la inhalación de sus vapores y aplicar con ventilación y renovación de aire.
No comer, ni beber, ni fumar durante la aplicación.
Almacenar en lugares frescos y cerrados. Guardar las normas de higiene y seguridad habituales para el manejo y aplicación de pinturas.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN:

Sobre hierro y acero directo con buena preparación de la superficie.
En piezas grandes y estructuras se recomienda un chorreado previo con arena hasta un grado Sa 2 ½ o en su defecto un cepillado hasta el grado St 2 de la Norma UNE-EN ISO 8501-1:2008 para la eliminación de costras, óxido y cascarilla de laminación.

Es de notar que se pueden producir cambios en el aspecto de brillo y color, al alcanzar las altas temperaturas, que no afectan a las propiedades de protección de la pintura.

Aplicación a Brocha y Rodillo.- Tal y como se suministra.

Aplicación a Pistola.- Diluir con DX-000 PROADYX 9120 hasta 25-30 segundos en Copa Ford nº4, aproximadamente un 5% de diluyente.

Limpieza de útiles.- Usar DX-000 PROADYX 9120.

INDUSTRIAS PROA, SA
Pol. Ind. Gándaras de Prado
36475 PORRIÑO
(Pontevedra)
T. +34 986 34 65 25
www.pinturasproa.com

Estas informaciones son el resultado de nuestros ensayos y tienen carácter orientativo, sin que supongan garantía en su utilización final, ya que las condiciones de aplicación de nuestros productos están fuera de nuestro control. Para mayor información consulte la ficha de seguridad.