



**RESIN SA**  
PINTURAS INDUSTRIALES



FICHA TÉCNICA

## FONDOS POLIURETÁNICOS SECADO AIRE MATE

FMA-07-XXX

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Fondo de dos componentes. Sus características principales son: excelente adherencia, protección contra la corrosión, fácil lijabilidad y fácil aplicabilidad. Se lo utiliza como primer de los esmaltes poliuretánicos.

### USOS

En superficies metálicas ferrosas y no ferrosas. Tiene excelente adherencia sobre los sustratos convenientemente acondicionados y provee una superficie bien preparada para la aplicación de esmaltes poliuretanos.

### COLORES

De acuerdo a carta de colores IRAM (Carta de Colores para Pinturas – Norma IRAM – DEF D 1054 – Última Edición), carta de colores RAL (Carta de Colores RAL – Última Edición), o según patrón de color provisto por el usuario.

### BRILLO

Mate – Método IRAM 1109 B3 O.V.

### PRESENTACIÓN DEL ESMALTE - RELACIÓN DE MEZCLA

Este esmalte de dos componentes se identifica como:  
PARTE "A": BASE COLOREADA CÓDIGO FMA 07 XXX (colores varios)

PARTE "B": CONVERTIDOR

La relación de mezcla en volumen es de 4(cuatro) partes de BASE COLOREADA (PARTE "A") con 1 (una) parte de CONVERTIDOR (PARTE "B").

Como diluyente de esta mezcla y de limpieza de los elementos utilizados para el pintado utilizar el "Diluyente Especial".

Una vez realizada la mezcla, dejar el producto en reposo durante 15 minutos.

La vida útil de la mezcla es de 8 horas.

### APLICACIÓN

**Espesor mínimo a aplicar recomendado: 30Um de película seca**

Se puede aplicar a pincel o con soplete (recomendado).

Temperatura ambiente mínima para aplicación: 10° C

Humedad relativa ambiente máxima para aplicación: 80%

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar se deberá preparar de la siguiente manera:

1- Arenado, cepillado o lijado.

2- Aplicar fondo poliuretano.

3- Masillar (de ser necesario).

4- Sobre las zonas masilladas, volver a aplicar fondo poliuretano.

### RENDIMIENTO

Teórico, en condiciones normales y sobre superficies no absorbentes para un espesor de 30 μ de película seca, el rendimiento es de 11,00 m<sup>2</sup> por litro de mezcla.

### PRECAUCIONES

No aplicar el esmalte sobre superficies húmedas o calientes, lavar todos los elementos con "Diluyente Especial". Mezclar bien el material previo a su uso hasta homogeneizar el color.

Código Ev: FMA-07-XXX-03 – Aprobado por: JABS – VIGENCIA: 7/2/20