

*Pinturas*  
**Sensacolor**®

MODELO

**3000**

*Premium Base Agua*



10 a 20 años



Brillante y Mate

## Esmalte Acrílico Anticorrosivo Base Agua 3000

### FICHA TÉCNICA

#### DESCRIPCIÓN:

Es un recubrimiento base agua fabricado con resinas acrílicas, aditivos y pigmentos de alta calidad. Es amigable con el medio ambiente ya que no contiene solventes sintéticos y no es tóxico para el ser humano. Su comportamiento y desempeño es similar al esmalte de alquidal o de aceite tradicional.

#### USOS:

Es ideal para decorar y proteger superficies metálicas, fierro, acero, madera, yeso o cemento. Se puede aplicar en interiores y exteriores para uso arquitectónico e industrial. Por su fácil aplicación, tiempo de secado, fácil limpieza y bajo olor, es ideal para decorar y pintar áreas en interiores como cocinas, baños, pasillos, muebles de madera o metálicos.

#### APLICACIÓN:

- Mezclar bien el producto hasta dejarlo homogéneo.
- La superficie debe estar limpia y seca, libre de grasa, polvo y cualquier material que inhiba su adherencia.
- Aplicar con brocha, rodillo o pistola de aspersión dejando una capa delgada y uniforme para obtener un acabado perfecto y secado rápido.

#### DILUCIÓN:

- Se recomienda aplicar el producto directo del envase.
- En caso de ser necesario, DILUIR CON AGUA LIMPIA. No usar ningún tipo de solvente para diluir.
- Para aplicación con brocha o rodillo agregar un máximo de un 10% de agua, para aplicaciones con aspersión se recomienda diluir hasta un 15%.

#### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:

- Este producto está fabricado con materiales libres de plomo, mercurio y otros metales pesados.
- Puede ser aplicado directo sobre acero al carbón sin presentar oxidación.
- Contiene aditivos antiadherentes y bactericidas que lo hacen de muy fácil limpieza y resistencia al crecimiento de microorganismos.

#### RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS:

- No mezclar con otras pinturas ni adulterar la formulación con otros materiales.
- No aplicar en días lluviosos, ni con temperatura inferior a los 10° C, evitar el congelamiento.
- No ingerir, evitar el contacto prolongado con la piel y evitar totalmente el contacto con los ojos
- Lavar las manos y herramientas con agua después de usar el producto.
- Aplicar con ventilación adecuada.
- No se deje al alcance de los niños.

#### ESPECIFICACIONES:

**VISCOSIDAD:** 3,750 cps mínimo

**DENSIDAD:** 1.01 Kg. / litro mínimo.

**SÓLIDOS EN PESO:** 31 % mínimo.

**BRILLO:** 80 unidades mínimo a 60° de inclinación.

**V.O.C.:** 250-300 g/L

**GROSOR DE PELÍCULA:** 3 a 5 milésimas en húmedo y 1 a 2 milésimas en seco.

#### TIEMPO DE SECADO:

Puede variar dependiendo del espesor de la capa y del clima.

- Al tacto: de 20 a 40 minutos.
- Curado Final: entre 4 a 7 días.
- 2da Mano: 4 horas o seco al tacto.

#### RENDIMIENTO TEÓRICO:

- 6 a 8 m<sup>2</sup> / litro a dos manos en condiciones óptimas de aplicación. (Calculado de acuerdo a lectura de criptómetro pfund placa No. 3.5)
- Puede variar según la superficie, las mermas y la mano del aplicador.
- Hacer pruebas de aplicación para comprobar rendimiento en cada caso.
- Consultar a su asesor técnico.

**ACABADO:** Brillante.

**COLORES:** Mas de 1320 con sistema de color.

**ALMACENAMIENTO:** 12 meses bajo techo en el envase original a temperaturas entre 5° y 35°.

**PRESENTACIÓN:** Litro, Galón, Cubeta y Tambor.

