

Pinturas
Sensacolor

MODELO
3200

Premium Base Agua



Variable



Mate

Primario Anticorrosivo Base Agua 3200

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

Primario anticorrosivo 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 primario alquídico o de aceite tradicional.

Provee una alta protección contra la corrosión, tiene buena resistencia a la intemperie, buen rendimiento, nivelado y secado rápido.

Mejora la adhesión del esmalte de acabado que se aplicará.

USOS:

Se recomienda para proteger superficies de hierro o acero tales como estructuras, cancelería, maquinaria, muebles metálicos, puertas y cualquier superficie metálica que requiera de protección contra la corrosión.

APLICACIÓN:

- Mezclar bien el producto hasta dejarlo homogéneo.
- La superficie debe estar limpia y seca, libre de grasa, óxido, pintura en mal estado, polvo y cualquier material que inhiba su adherencia.
- Si la superficie contiene óxido, se deberá desoxidarla con una lija fina para metal o cepillo de alambre.
- La superficie deberá de ser opaca, no ser brillante ni pulida ya que inhibe la adherencia del material.
- Aplicar con brocha, rodillo o pistola de aspersión dejando una capa delgada y uniforme para obtener un acabado perfecto y secado rápido.

DILUCIÓN:

- DILUIR CON AGUA LIMPIA. No usar ningún tipo de solvente para diluir.
- Diluir un máximo de 15% con agua limpia para cualquier tipo de aplicación.

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.
- Almacenar bajo techo, en el envase original bien cerrado a temperaturas entre 5° y 40°.
- 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: de 12,500 cps +/- 10%

DENSIDAD: 1.35 a 1.40 Kg. / litro. +/- 2.5%

SÓLIDOS EN PESO: de 62%

V.O.C. (BLANCO): 60-120 g/L

GROSOR DE PELÍCULA: 6 a 8 milésimas en húmedo y 2.5 a 5 milésimas en seco.

TIEMPO DE SECADO:

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

- Al tacto: de 30 a 45 minutos.
- Duro: de 2 a 4 horas.
- Curado Final: de 72 horas.
- 2da Mano o acabado final: seco al tacto o en 60 minutos.

RENDIMIENTO TEÓRICO:

- 6 a 10 m² / 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: Mate

COLORES: Blanco, Rojo Terracota y Gris.

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

PRESENTACIÓN: Galón, Cubeta y Tambor.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:

- Este producto está fabricado con materiales libres de plomo, mercurio y otros metales pesados.
- Se diluye con AGUA limpia. NO usar solventes.

