

# INSTRUCTIVO DE USO



**EL VORTICE**  
PINTURAS INDUSTRIALES

## EPOXI AUTOIMPRIMANTE ALTOS SÓLIDOS 1:1

**Clasificación:** Pintura formulada en base a resinas epoxis de altos sólidos, pigmentos anticorrosivos y modificadores de Tensión Superficial.

**Propiedades:** Extraordinaria dureza y resistencia química. Excelente poder anticorrosivo. Muy buena adherencia y elasticidad sobre distintos sustratos (metálicos y hormigón). Altos espesores en una sola mano.

**Finalidad:** Imprimación y Pintura de acabado en un solo Producto. Si se desea, se puede dar terminación con Esmalte Poliuretano Para el repintado con Esm. Poliuretano se debera esperar aprox 24-30 Hs.

**Forma de expendio:** En envases de 4 y 20 litros.

**Preparación de la Superficie:** Arenado grado SA 21/2. Granallado. De no ser posible, utilizar Desengrasante Fosfatizante.

**Textura:** Semi brillo

**Colores:** Blanco

**Relación de Mezcla:** 1 parte de Fondo + Esmalte Autoimprimante y 1 parte de Endurecedor Catalizador para Autoimprimante.

Luego de realizar la mezcla dejar reposar 15 minutos y luego diluir en caso de ser necesario

**Dilución:** Una vez mezclado con el Endurecedor, utilizar el Diluyente para Epoxi para lograr la viscosidad ideal.

**Forma de Pintado:** Puede ser aplicado a pincel, rodillo de pelo corto para epoxi o soplete, ajustando convenientemente la viscosidad (10 % diluyente para aplicación a soplete)

**Secado:** Secado al Tacto: máximo 60 minutos.  
Secado Duro: máximo 8 horas.

**Rendimiento:** Teórico para: 50 micrones de Película Seca: 14 m<sup>2</sup>/lt.  
100 micrones de Película Seca: 7 m<sup>2</sup>/lt

**Recomendaciones y Cuidados Especiales:** Vida útil de la mezcla: 2 - 3 horas @ 25°C.

La aplicación solo se debe realizar si la temperatura de la superficie a pintar es por lo menos de 3°C superior a la temperatura del punto de rocío.

El Sustrato debe encontrarse completamente limpio aunque pequeños restos de óxidos y humedad no modifican la performance del Producto.

**Contenido de Sólidos:** 80 % en Volumen.