

AUP-50XX/00

EQAMIN CONVERTER

DESCRIPCIÓN

Familia de convertidores para la fabricación de esmaltes de secado horno para metales.

PROPIEDADES

- Buena dureza y elasticidad
- Excelente adherencia
- Acabado de buena calidad estética y protectora

La gama básica se compone de los siguientes productos:

AUP-5095/00 BRILLANTE

AUP-5065/00 SATINADO

AUP-5030/00 MATE

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,010 ± 0,030 g/cc
% Material no volátil (ISO 3251)	55% ± 2 (según tonalidades)
Viscosidad Din 4 20°C (ISO 2431)	70" ± 15"
Cantidades a aplicar por capa s y condicionesSecado	Aprox 70-100 gr/m2 por mano 20' a 150-160 °C
Rendimiento	10-14 m2/l
Envases	200 / 20 KG
Estabilidad de envase	12 meses

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones son importantes.

1. Desengrasar bien el soporte utilizando productos específicamente desengrasantes que lo garanticen. La falta de desengrase afecta directamente a la adherencia sobre el soporte.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

AUP-50XX/00

EQAMIN CONVERTER

2. El soporte debe estar exento de oxidaciones y restos de recubrimientos que hayan sido aplicadas anteriormente.
3. Si existieran, lijar sobre las mismas hasta eliminarlas.
4. El lijado fino del soporte ayuda a promover la adherencia.
5. Evite estropajos metálicos, lana de acero o cualquier elemento que pueda desprender partículas.
6. Realizar pruebas de adherencia previas al uso industrial generalizado.

APLICACIÓN

Con pistola.

Producto listo para el uso.

Homogeneizar el contenido con una espátula.

Diluir en caso de necesidad con disolvente DS-490.

En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

El proceso de aplicación recomendado es: Aplicar 1 capa de EQAMIN AUP-50XX/00 de aproximadamente 20-30 micras secas Secar en horno a 150°C durante 20 minutos.

r espesores mayores a los recomendados, un exceso de gramaje puede interferir en el secado del producto

RECOMENDACIONES GENERALES

Remover bien el envase antes de aplicar.

Aplicar los productos a temperaturas superiores a 15°C e inferiores a 30°C y con humedad relativa inferior a 70%, como recomendaciones generales de aplicación.

La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación.

Variaciones importantes en las condiciones ambientales, pueden llevar a la obtención de diferentes resultados de aspecto y/o calidad del producto.

La naturaleza y estado del soporte puede hacer variar el comportamiento y rendimiento del producto, pudiendo sufrir ligeras variaciones.

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

AUP-50XX/00

EQAMIN CONVERTER

Almacenar bajo techo a temperatura entre 10 y 30°C.

Aunque la vida útil puede ser superior, recomendamos consumir preferentemente antes de 12 meses, a partir de su fecha de fabricación.

En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto.

Utilizar equipos de protección individual para su manipulación.

Leer con atención la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular el producto.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.