

## EUROPRIMER LÍNEA ALCALÁ

### DESCRIPCIÓN

Imprimación utilizada como protección temporal de superficies de acero. Se trata de una imprimación de secado muy rápido, basada en resinas alquídicas modificadas y exentas de pigmentos que contengan cromatos. Para capas subsiguientes, se aconseja la utilización de pinturas de fondo o esmaltes de nuestra gama EUROLACK, de acuerdo con la especificación adecuada a la zona de utilización.

### PROPIEDADES FÍSICAS

- Alto poder anticorrosivo.
- Secado rápido.
- Excelente poder adherente sobre cualquier superficie metálica.
- Buena brochabilidad y poder de nivelación.
- Excelente rendimiento.

### DATOS TÉCNICOS

#### Ligante

Alquídico

#### Diluyente

Eurosolv-X

#### Materia fija en peso U.N.E. 48087

69.3% (gris); 71.3% (blanco)

#### Densidad U.N.E. 48098

1.44 kg./l (gris); 1.49 kg./l (blanco)

#### Viscosidad Krebs-Stormer a 25° C U.N.E. 48076

71 U.K. (gris); 76 U.K. (blanco)

#### Poder de cubrición a 100 micras húmedas

100%

#### Rendimiento teórico a 100 micras húmedas

6-8 m<sup>2</sup>/kg.

#### Punto de inflamación met. Copa cerrada

> =21° C, < = 55° C

#### Tiempos de secado U.N.E. 48086

Al tacto: 30 min. A 20° C. Total: 1 hora.

#### Intervalo de repintado U.N.E. 48086

Min. 4 h.

#### Acabado

Semimate

#### Color U.N.E. 48103

Gris, negro y blanco. Otros bajo pedido



### PRESENTACIÓN

- Envasado: Se presenta en envases de 750 cc y 4 l.
- Aspecto: El producto es fluido.

### APLICACIONES

- En exterior e interiores: Sobre todo tipo de superficies de hierro y acero, para darles protección contra los ataques atmosféricos y químicos. Sobre estructuras de acero, perfiles de acero, cerchas, etc...

### ALMACENAMIENTO

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol.

### UTILES PARA LA APLICACIÓN

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo, o pistola aerográfica, previa agitación del producto y dilución respectiva.

La limpieza de equipos se realizará con EUROSOLV-X.

### PRECAUCIONES

Al aplicar EUROPRIMER LÍNEA ALCALÁ debemos evitar la inhalación prolongada de los vapores de disolventes. Aplicar y secar la imprimación, bajo ventilación adecuada, recomendando protección respiratoria cuando se aplique a pistola, en espacios cerrados o con mala ventilación.

## EUROPRIMER LÍNEA ALCALÁ

### MODO DE EMPLEO

#### - Tratamiento del soporte:

**Sobre acero nuevo:** Aplicar chorreado abrasivo al grado mínimo Sa 2/ 1/2, pudiéndose aplicar también, limpieza mecánica al grado St3. Tras la limpieza, que consigue darle rugosidad al sustrato, aplicar el producto.

**Sobre superficies en las que se utilice para reparación y mantenimiento:** Eliminar el aceite, grasa, etc... con desengrasante. La herrumbre, y otros materiales mal adheridos, se eliminan mediante agua a alta presión o limpieza mecánica.

Baldear las zonas de pinturas en buen estado, con agua dulce, y a continuación, dejar secar completamente, para, a continuación, aplicar el producto. Parchear la superficie, hasta el espesor de la película original.

Al raspar y cepillar superficies previamente pintadas con minio de plomo, se deben tomar las precauciones necesarias para evitar el riesgo de intoxicación por plomo, usando, por ejemplo, mascarilla respiratoria, guantes, etc...

En atmósferas contaminadas, limpiar cuidadosamente con agua dulce a alta presión, dejando secar, convenientemente, antes de repintar.

#### - Aplicación del producto:

Se aplicará con el espesor recomendado de 70 micras húmedas para que secas sean 40 micras. Se aplicará una primera capa diluída al 10% con EUROSOLV-X y tras el secado, otra capa como producto al uso. La aplicación, se realizará, en buenas condiciones de ventilación y limpieza de los soportes.

### INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- R-10: Inflamable.
- R-20/21: Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
- R-38: Irrita la piel.
- S-2; Manténgase fuera del alcance de los niños.
- S-23: No respirar los vapores.
- S-25: Evítese el contacto con los ojos.
- S-36/37: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
- S-46: En caso de ingestión acuda al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha.

Nota: Euro- Primer es una marca registrada de Industrias Químicas Eurotex, S.A.