

TERRAFLY

Materiales **ligeros** para la construcción

BOLETIN TECNICO INFORMATIVO

OXIFLEX 1995 CONVERTIDOR DE ÓXIDO

PRODUCTO

Emulsión crema de copolímeros acrílicos combinados con ácidos orgánicos solubles en medio acuoso. Reacción química con los óxidos de hierro formando un complejo quelante pardo-negruzco que fija y promueve adherencia sobre el metal.

APLICACIONES

- Fijador de la herrumbre y promotor de adherencia en todo tipo de superficies de hierro y acero que presenten oxidación superficial.
- Protector de la intemperie de las superficies metálicas de hierro y acero que hayan sido granalladas y/o arenadas.
- Preparación de las superficies metálicas en calderería pesada, cascos de barcos mercantes, molinos de viento, grandes depósitos de almacenamiento en petroquímica, etc.
- Protección de las estructuras metálicas de hierro y acero donde se requieran grandes solicitudes de resistencia a la corrosión. Mejoramiento de los test de Cámara de Niebla Salina y Cámara de Humedad Cleveland.

ESPECIFICACIONES

Aspecto: Líquido amarillento. Densidad: 1,25 +/- 0,05 gr/cm³.

Secado al tacto: 30 minutos. Contenido en sólidos: > 48%

pH 5,5 ácido. Rendimiento: 8 m²/litro (50 micras espesor)

MODO DE EMPLEO

1.- Limpiar la superficie, dejándola porosa y libre de polvo, grasa e impurezas.

2.- Aplicar una capa al uso con equipo Airless, brocha o rodillo.

3.- A las 24 horas es posible aplicar una segunda capa si se considera que la oxidación del metal es muy elevada.

Para aplicar una capa de imprimación anticorrosiva se recomienda dejar secar 24 horas.

PRECAUCIONES

No nocivo. No tóxico. No inflamable. Base acuosa. Diluyente agua.

Almacenamiento: 10 a 25°C

Temperatura del soporte: > 5°C

PRESENTACION

Envasado: 10 y 20 litros

Color: crema