



Pol. Pont del Príncep - Av. Empordà, 47
17469 VILAMALLA (Girona)
Tel. 972 52 51 47 - Fax. 972 52 56 35
welaan@welaan.com
www.welaan.com



REDOX

FT-W-0063 Rev 1
Fecha: 08-07-2008

IMPRIMACIÓN SINTÉTICA ANTICORROSIVA

Descripción:

Es una imprimación sintética anticorrosiva en acabado mate, de acción estabilizadora del proceso de oxidación de toda clase de metales, tales como hierro, acero... Básicamente compuesto por resinas sintéticas, aditivos, pigmentos anticorrosivos, pigmentos colorantes, cargas minerales y disolventes. Además proporciona una película resistente al agua de mar, los aceites, grasas, ácidos y álcalis. Entre sus propiedades más importantes podemos destacar:

- Elevado rendimiento.
- Secado rápido.

Aplicaciones:

Es la imprimación idónea para imprimir superficies metálicas oxidadas, tales como estructuras metálicas o elementos de calderería, cuyas superficies se encuentren atacadas por la oxidación del metal. También es el adecuado pretratamiento de superficies oxidadas que deban quedar expuestas a la intemperie en espera de futuras capas de acabado.

Características técnicas:

Aspecto:	Líquido
Acabado:	Mate
Peso específico:	1,43 g/cm ³
Viscosidad:	1 minutos 30 segundos (Copa Forte)
Secado al tacto:	30 minutos a +20°C
Secado total:	3 horas a +20°C

Modo de empleo:

Se puede aplicar directamente sobre el metal. Para ello se debe limpiar las superficies de suciedad, grasa y humedad realizando un rascado y cepillado convencional St.2.

En superficies muy oxidadas se recomienda aplicar una capa de convertidor de óxido CONVER-OX. Seguidamente se aplica una capa de producto y el acabado.

Se aplica de forma convencional: brocha, rodillo o pistola. Si se aplicara a pistola se podrá diluir con un máximo del 10% de DISOLVENTE-X.

No aplicar a temperatura ambiente inferior a +5°C, ni en días de humedad relativa superior al 70%.

Para realizar retoques es factible efectuar parcheados a brocha antes de seguir el esquema de pintado.

Intervalo entre aplicaciones: 24 horas. Repintable: hasta 72 horas.

Limpieza de herramientas: DISOLVENTE-X.

Rendimiento:

Aproximadamente rinde de 12 m²/l y capa (40 micras). En función de la rugosidad y absorción del soporte.

Presentación:

Se presenta en envases de 4 y 25 litros. En acabado mate. En colores: blanco, rojo, gris y negro.

Condiciones de Almacenamiento:

Se aconseja almacenar en lugar fresco y seco. Al resguardo de las heladas y de las altas temperaturas.

Conservación:

Se conserva como mínimo durante 1 año en su envase original cerrado.



Pol. Pont del Príncep - Av. Empordà, 47
17469 VILAMALLA (Girona)
Tel. 972 52 51 47 - Fax. 972 52 56 35
welaan@welaan.com
www.welaan.com



REDOX

FT-W-0063 Rev 1
Fecha: 08-07-2008

Seguridad e Higiene:

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, tales como usar gafas y guantes, lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, no beber, ni fumar durante su utilización.

Es un producto fácilmente inflamable. Mantener fuera del alcance de cualquier llama o foco de calor durante la aplicación. Procurar buena ventilación.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Bajo petición se suministra la ficha de seguridad del producto.