INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S.A.
Barrio de Aguirre, nº 5. 48480 ARRIGORRIAGA. BIZKAIA
Tfno.: 946 71 03 99 – Fax: 946 71 13 62
e-mail: oficina@pinturaseurocolor.com

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 1213/2000
IQNET RECOGNIZED CERTIFICATION

FICHA TÉCNICA

Nº16099011

SUPER TERRENO AL AGUA

Recubrimiento multi-adherente al agua

DESCRIPCIÓN:

SUPER TERRENO AL AGUA es un recubrimiento de un componente, formulado a base de resinas acrílicas especiales y pigmentado con óxidos de hierro, titanio y pigmento anticorrosivo para conseguir unas óptimas propiedades.

PROPIEDADES:

SUPER TERRENO AL AGUA es un recubrimiento de altas prestaciones que se caracteriza por:

- ✓ **EXCELENTE ADHERENCIA,** sobre superficies metálicas, acero, acero galvanizado, aluminio y otras aleaciones ligeras. Sobre las superficies de hierro y acero, además presenta un **alto poder anticorrosivo.**
- ✓ También presenta **EXCELENTE ADHERENCIA** sobre diversas superficies usadas en construcción, como plásticos, PVC, pladur, cristal, cerámicos, madera…
- ✓ **SECADO RÁPIDO.**
- ✓ Excelentes **PROPIEDADES MECÁNICAS Y ANTICORROSIVAS.**
- ✓ Uso **INTERIOR-EXTERIOR.**
- ✓ **REPINTABLE** con todo tipo de pinturas y esmaltes, de secado al aire, tanto al agua como en base disolvente: También se pude acabar con el mismo producto, aplicando una segunda mano, obteniendo un acabado satinado sedoso.

APLICACIONES Y USOS RECOMENDADOS:

SUPER TERRENO AL AGUA está recomendado:

- ✓ **Atendiendo al soporte**, sobre acero, acero galvanizado, aluminio**.** plástico, PVC y pladur, cristal, cerámicos, madera….
- ✓ **Atendiendo a su uso**, se recomienda como **imprimación** en estructuras metálicas, puertas, ventanas, carteles, señalizaciones… tanto en interiores como en exteriores, así como en todo tipo de útiles y herramientas.
- ✓ Además, se recomienda su **uso como fondo multiadherente** ideal para pintar sobre multitud de soportes usados en la construcción, madera, cerámicos, cristal… y ser repintado con diferentes esmaltes de acabado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- **Brillo ..... Satinado Sedoso**
- **Color ..... Blanco, Gris, Rojo Oxido y Negro**
- **Peso específico ..... 1,33 ± 0,03 gr/cm³**
- **Viscosidad Stormer a 20 ºC ..... 110 ± 10 KU**
- **% Sólidos en Peso ..... 64-65 % según color**
- **% Sólidos en Volumen ..... 48-49 % según color**
- **Rendimiento ..... 7-8,5 m²/Kg. para un espesor de 40-50 micras**
- **Secado tacto a 20 ºC y 60% humedad relativa: .....1 hora**
- **Repintado ..... 6 horas con pinturas al agua**
  ..... 24 horas con esmaltes al disolvente

MODO DE EMPLEO:

Preparación de la superficie.

Siempre es indispensable efectuar la aplicación sobre una superficie seca, limpia y libre de grasa u otros contaminantes.

Las superficies de **acero, acero galvanizado o aluminio** estarán perfectamente desengrasadas antes de efectuar la aplicación**.** En las superficies de acero, desoxidar mediante limpieza manual o mecánica al grado St-3 (mínimo) de la Norma ISO 8501-2.

Sobre **otras superficies**, es conveniente un lijado superficial que elimine adherencias y abra el poro, facilitando así el anclaje del producto **SUPER TERRENO AL AGUA**

En el caso de superficies ya pintadas, en mal estado, eliminar las partes mal adheridas, restos de oxido, mediante chorreado mecánico o lijado manual, si hay que parchear, aplicar en esas zonas **SUPER TERRENO AL AGUA** y a continuación una mano general del mismo producto **SUPER TERRENO AL AGUA,** antes de finalizar el trabajo con la pintura de acabado.

Preparación del producto.

Es precisa una **perfecta homogenización** del producto, antes de la aplicación.

Aplicación.

En usos profesionales y decorativos, la aplicación se hará a brocha o rodillo, al uso, o diluyendo hasta un 10% con **agua.** También podría aplicarse con equipos de proyección (air-less, pistola aerográfica, con manguera calefactada), diluyendo con agua, variando la cantidad en función del equipo y el caudal.

Repintado

Para el repintado debe transcurrir un mínimo de 6 horas cuando repintamos con pinturas al agua y de 24 horas cuando repintamos con esmaltes al disolvente, no existiendo intervalo máximo de repintado.

Normas generales.

En cuanto a las condiciones ambientales durante la aplicación, evitar pintar con humedad relativa superior al 80% y temperatura ambiente inferior a 5 ºC, y, en cualquier caso, la superficie estará siempre por encima del punto de rocío. No pintar a temperaturas superiores a los 30 ºC o con insolación directa.

En aplicaciones interiores es importante facilitar una buena ventilación.

COV:

COV'S: Valor Límite de la UE para el producto, cat. A / i: 140 g/l (2010).

PRESENTACIÓN:

Se suministra en envase de 1 Kilo y 3 Kilos.

Almacenar en envase original cerrado entre 5 – 30 ºC
Consultar la FICHA DE SEGURIDAD del producto