

TOLLENS

PROTECCIÓN CON IMPRIMACIÓN PARA METAL NO FERROSO

Sistema de protección para metal no ferroso (galvanizado, aluminio, cobre y latón) en ambientes urbanos, rurales y costeros de agresividad media.

Protección con imprimación para metal no ferroso

Sistema de protección para metal no ferroso (galvanizado, aluminio, cobre y latón) en ambientes urbanos, rurales y costeros de agresividad media.

■ APLICACIONES:

Para proteger y decorar puertas de garaje galvanizadas, ventanas, puertas y muebles de aluminio, barandillas, verjas, cañerías y cualquier elemento de metal no ferroso en exterior o interior.

Especialmente indicado cuando se busque amplias opciones de brillo, color y textura.

Fases del sistema

1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

Consiste en un reconocimiento preliminar del estado del soporte; fase imprescindible para ajustar los tratamientos a las patologías observadas.

- Presencia de óxido.
- Grado de humedad y temperatura tanto en el soporte como en el ambiente.
- Suciedad y biodeterioro o caleo superficial.
- Adherencia de la pintura anteriormente aplicada.

2. PREPARACIÓN:

- **Eliminación de óxido:** lijado manual o mecánico con cepillo de púas o lija de grano duro.
- **Eliminación de pintura mal adherida:** con lija o decapado.
- **Limpieza y desengrasado de la superficie:** con agua y jabón o disolvente.
- **Secado:** preferiblemente secar con papel absorbente.



PROPIEDADES:

- **Durabilidad y resistencia al uso diario:**
 - Excelente resistencia a golpes y rayadas.
 - Resistencia a la intemperie y a los rayos UV.
- **Amplias opciones de brillo, color y textura:** Acabados liso brillante, satinado, metalizado, forja y martelé.
- **Facilidad de aplicación:** buena brochabilidad, nivelación y cobertura. Su tiempo de secado permite trabajar el producto sin que se noten los retoques.
- **Buena cobertura:** la imprimación en 4 colores permite mejorar la cobertura del sistema de acabado.
- **Resistente al fuego:** certificado Euroclases.

RESISTENCIA PROBADA

- **UNE 2409:2013.** Certifica la correcta adherencia en superficies como el acero, hierro, cobre, aluminio y galvanizado.

3. IMPRIMACIÓN:

- Para permitir la adherencia sobre el metal no ferroso: Imprimación sobre galvanizado.

4. ACABADOS:

- **Liso brillante:** Esmalte antioxidante liso brillante.
- **Liso satinado:** Esmalte antioxidante liso satinado.
- **Liso metalizado:** Esmalte antioxidante liso metalizado.
- **Forja:** Esmalte antioxidante forja grano fino o grano grueso.
- **Martelé:** Esmalte antioxidante martelé.



Zinc, cobre, aluminio o galvanizado

5. COLOR:

En acabados lisos brillante y satinado:

- **Sistemas de color Premium:** colores tintométricos que priorizan la exactitud de color y la cubrición.
- **Gama de color:** espectro de color amplio y colores más nítidos.

En metalizados, forja y martelé:

- Gama de color tradicional.

Guía de selección de producto

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CERTIFICADOS	RENDIMIENTO m ² / L / mano
<p>IMPRIMACIÓN SOBRE GALVANIZADO</p> 	<p>Imprimación sintética de secado rápido que favorece la adherencia sobre superficies de metal no ferroso.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Excelente adherencia sobre metal no ferroso. - Repintable con esmalte 1 y 2 comp. 	<p>Blanco y 3 colores carta. - Mate.</p>	 <p>ADHERENCIA PROBADA</p>	10-14
<p>ESMALTE ANTIOXIDANTE LISO BRILLANTE</p> 	<p>Esmalte antioxidante liso brillante que se aplica directo sobre hierro y óxido sin imprimación previa.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> - Excelente protección contra la corrosión. - Excelente adherencia. - Muy brocheable. - Tiempo abierto para rectificar. - Resistente a los rayos UV. 	 <p>Blanco y 16 colores carta, de los cuales 4 son metalizados. - Brillante</p>	  <p>EUROCLASES EXCELENTE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN</p>	10 -12
<p>ESMALTE ANTIOXIDANTE LISO SATINADO</p> 	<p>Esmalte antioxidante liso satinado que se aplica directo sobre hierro y óxido sin imprimación previa.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> - Excelente protección contra la corrosión. - Excelente adherencia. - Muy brocheable. - Tiempo abierto para rectificar. - Resistente a los rayos UV. 	 <p>Blanco y negro. - Satinado.</p>	  <p>EUROCLASES EXCELENTE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN</p>	10 -12

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CERTIFICADOS	RENDIMIENTO m ² / L / mano
<p>ESMALTE ANTIOXIDANTE FORJA GRANO FINO</p> 	<p>Esmalte antioxidante de acabado pavonado que se aplica directo sobre hierro y óxido. Con partículas de hierro micáceo de alta laminaridad. De tacto suave y partícula brillante poco abundante.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> - Excelente protección contra la corrosión. - Suave al tacto. - Excelente adherencia. - Muy brocheable. - Tiempo abierto para rectificar. - Resistente a los rayos UV. 	<p>Carta de 5 colores. - Pavonado (grano fino).</p>	  <p>EUROCLASES EXCELENTE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN</p>	<p>10-12</p>
<p>ESMALTE ANTIOXIDANTE FORJA GRANO GRUESO</p> 	<p>Esmalte antioxidante de acabado forja que se aplica directo sobre hierro y óxido. Con pigmentos de óxido de hierro micáceo de alta laminaridad. De tacto suave y partícula brillante abundante.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Excelente protección contra la corrosión. - Excelente adherencia. - Muy brocheable. - Tiempo abierto para rectificar. - Resistente a los rayos UV. 	<p>Carta de 2 colores. - Forja.</p>	  <p>EUROCLASES EXCELENTE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN</p>	<p>10-12</p>
<p>ESMALTE ANTIOXIDANTE MARTELÉ</p> 	<p>Esmalte antioxidante de acabado metalizado brillante que se aplica directo sobre hierro y óxido. De textura muy decorativa que, a la vez, disimula las imperfecciones de la superficie.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Excelente protección contra la corrosión. - Excelente resistencia a golpes y rayadas. - Excelente adherencia. - Resistente a los rayos UV. - Secado rápido. 	<p>Carta de 6 colores. - Martilleado ligeramente metalizado.</p>	  <p>EUROCLASES EXCELENTE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN</p>	<p>8-12</p>