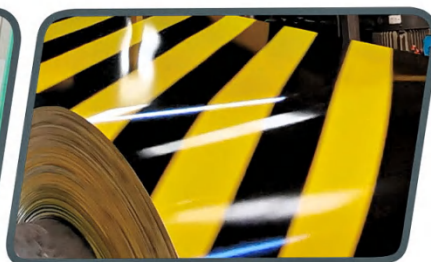
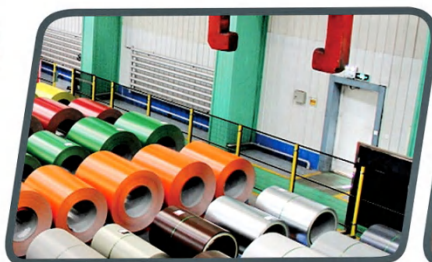


**WANZHI STEEL**  
PRODUCTOS DE PREPINTADOS  
BOBINAS, CHAPAS, ETC.



P R O D U C T C A T Á L O G O

Productos de bobinas de prepintadao

WANZHI STEEL: PRODUCCIÓN Y FABRICACIÓN INTEGRALES PARA LA INDUSTRIA SIDERÚRGICA

万智钢铁是钢铁行业一站式生产和制造商



## INTRODUCCIÓN DE FÁBRICA

Zhengzhou Wanzhi Materials Co., Ltd. es una empresa de fabricación especializada en la producción y procesamiento de acero del Wanzhi Group. Especializada en la producción y procesamiento de diversos tipos de bobinas, lámina, flejes y otros productos metálicos.

En la actualidad, la producción anual de diversos tipos de acero supera las 600.000 toneladas y cuenta con líneas de producción de acero laminado en frío, acero prepintado, acero galvanizado y aluminio galvanizado.

Además del corte de flejes, Wanzhi también puede ofrecer servicios de procesamiento como perfilado, estampado, doblado y laminación. Equipada con maquinaria profesional de embalaje y bobinado, admite diversas formas de embalaje de exportación (vertical/horizontal).

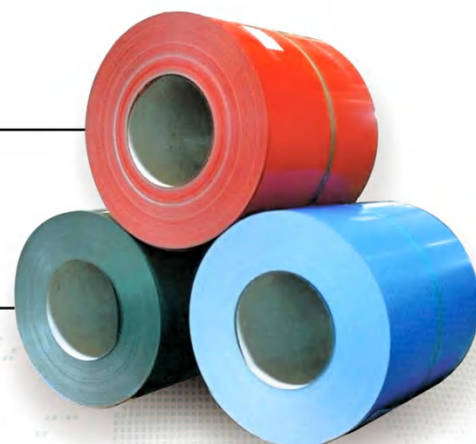
La fábrica está equipada con un laboratorio de pruebas para respaldar los requisitos de pruebas de rendimiento del producto y garantizar el pleno cumplimiento de los estándares de calidad, precisión y embalaje.



# CONTENIDO

## I PRODUCTOS DE ACEROS – WANZHI

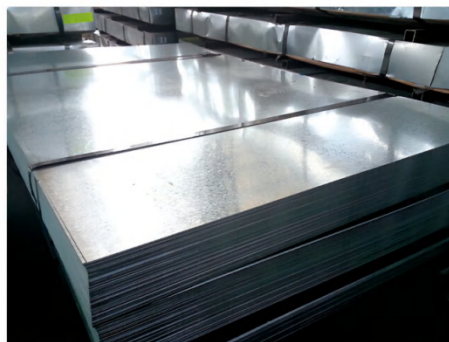
- 01 Bobinas, Laminas y Flejes de Acero Galvanizados (GI/GL)
- 03 Aceros de Galvanizados Prepintados (PPGI/PPGL)
- 05 Acero Galvanizado Prepintado Textura
- 07 Casos de éxito
- 09 Certificado, inspección de calidad
- 11 Embalaje y transporte
- 13 Productos relacionados



## BOBINAS, LAMINAS Y FLEJES DE ACERO GALVANIZADOS (GI/GL)



BOBINA GALVANIZADA



CHAPA GALVANIZADA

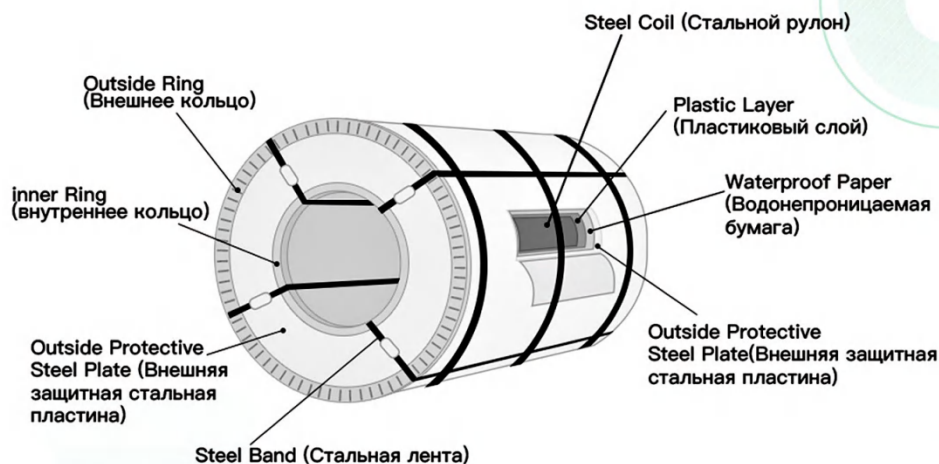


FLEJE GALVANIZADO

## ESCENARIOS DE APLICACIÓN



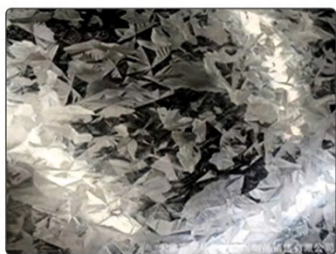
## SOLUCIÓN DE EMBALAJE



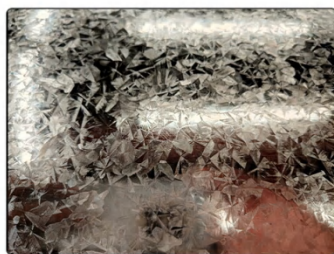
| Productos                | Parámetro                                                                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipos                    | Bobinad/Laminas/Flejes                                                                                      |
| Espesor                  | 0.12-6.00mm, a medida                                                                                       |
| Ancho                    | 600mm-1500mm, a medida                                                                                      |
| Peso de rollo            | 3-20 toneladas                                                                                              |
| Peso de zinc             | 30-275g/m <sup>2</sup>                                                                                      |
| Estructura de Superficie | Dividido en grandes flores de zinc, flores de zinc ordinarias, Flores pequeñas de zinc, sin flores de zinc. |
| Tratamiento superficial  | Pasivación (C), Lubricación (O), Sellado de Laca (L), fosfatado (P), sin tratar (U) )                       |
| Certificado              | SGS, ISO                                                                                                    |
| Embalaje                 | Embalaje Estándar de Exportación (SEP)                                                                      |

Estructura de superficie de bobina galvanizada:

Dividido en grandes flores de zinc, flores de zinc normal,  
Flores pequeñas de zinc, sin flores de zinc.



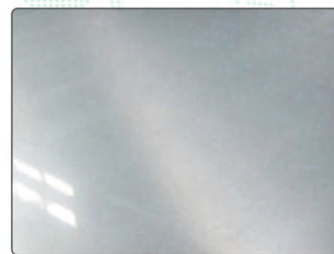
Grandes Flores de Zinc



Flores de Zinc Normal

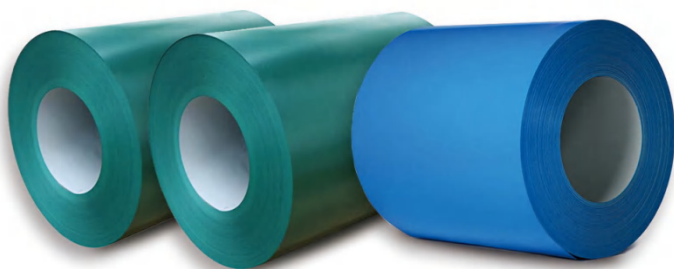


Flores pequeñas de zinc



Sin Flores de zinc

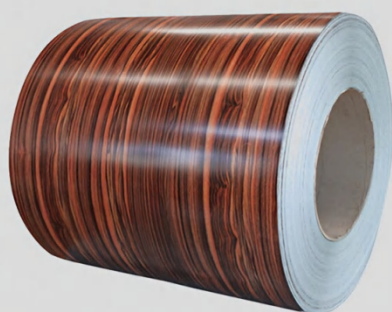
## BOBINA DE PREPINTADOS



BOBINAS DE ACERO GALVANIZADO PREPINTADO PURO



BOBINA DE CAMUFLAJE PPGI



BOBINA DE MADERA PPGI



BOBINA DE CÉSPED PPGI

## ESCENARIO DE APLICACIÓN



|                            |                                        |                                                                                     |
|----------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Producto                   | Parámetro                              |                                                                                     |
| Nombre                     | Bobina de Prepintado                   | Bobina de Prepintado Estampado                                                      |
| Sustrato                   | G I (Aceros galvanizados)              |                                                                                     |
| Espesor                    | 0.12-1.2mm                             | 0.14mm-0.6mm                                                                        |
| Ancho                      | 600mm-1250mm                           |                                                                                     |
| Peso de Rollo              | 3-5 Toneladas, a medida                |                                                                                     |
| Revestimiento              | PE, SMP, HDP, PVDF                     |                                                                                     |
| Espesor Revestimiento      | Capa Superior: 11-35 $\mu$ m           | Imprimación : 5-14 $\mu$ m                                                          |
| Superficie                 | Mate/Textura/Brillante                 |                                                                                     |
| Color                      | RAL, a medida                          |                                                                                     |
| Treatamiento de Superficie | /                                      | Vetas de madera, camuflaje, Baldosas cerámicas, alerta de tráfico, imitación tejas. |
| Certificado                | ISO 9001, SGS, CE, BV                  |                                                                                     |
| Embalaje                   | Embalaje Estándar de Exportación (SEP) |                                                                                     |

## COLORES POPULARES



Verde amarillento  
(RAL 6018)



Verde musgo  
(RAL 6005)



Azul celeste  
(RAL 5015)



Azul señales  
(RAL 5005)



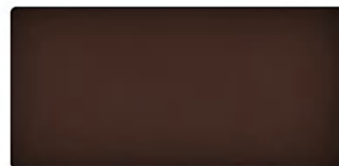
Amarillo colza  
(RAL 1021)



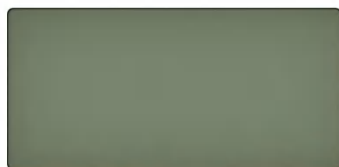
Rojo tráfico  
(RAL 3020)



Rojo óxido  
(RAL 3009)



Chocolate  
(RAL 8017)



Gris cemento  
(RAL 7033)



Rojo vino  
(RAL 3005)



Negro señales  
(RAL 9004)



Blanco puro  
(RAL 9010)

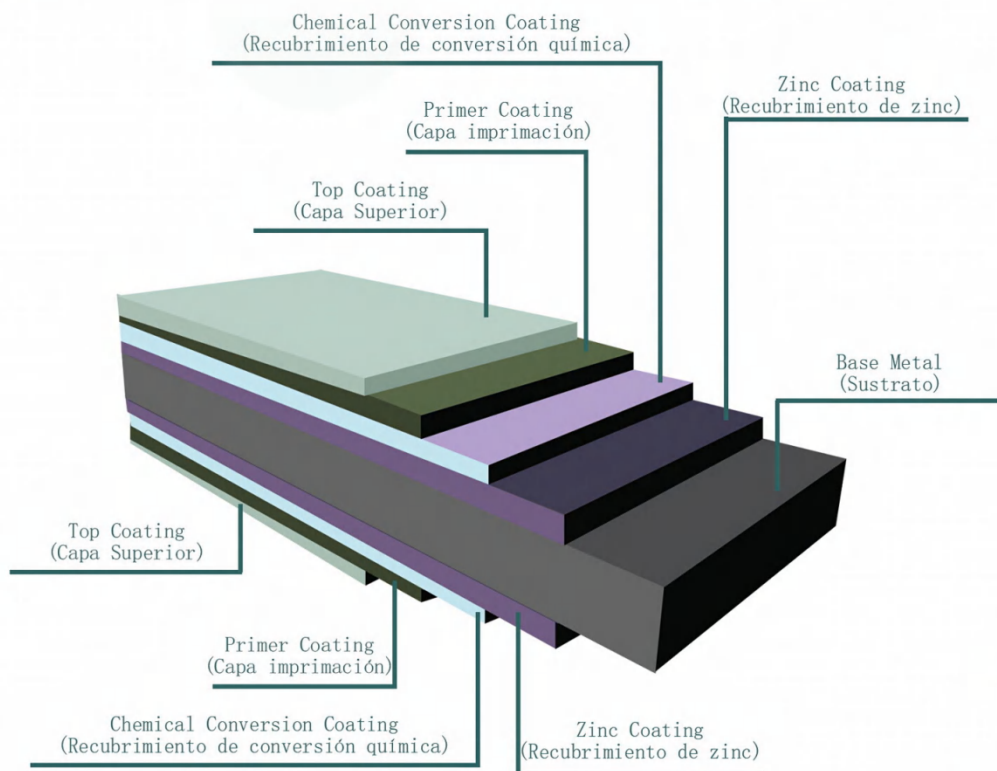
## BOBINA DE ACERO PREPINTADO TEXTURIZADO



## ESCENARIOS DE APLICACIÓN



## DIAGRAMA DE ESTRUCTURA DE BOBINA PREPINTADO



## FÁBRICA Y PRODUCCIÓN



## CASOS DE ÉXITO – BOBINA DE PREPINTADO



LÍNEAS DE PRODUCCIÓN



EMBALAJE



CARGADO



TRANSPORTE

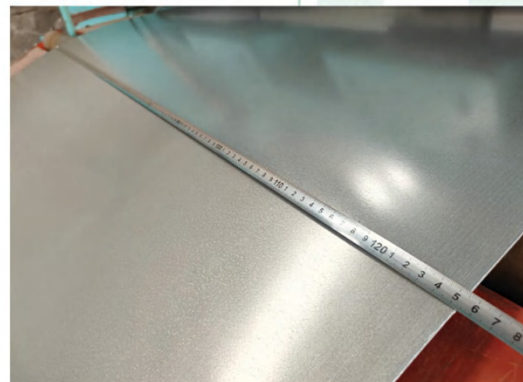
## CASOS DE ÉXITO – ACEROS GALVANIZADOS



LÍNEAS DE PRODUCCIÓN



EMBALAJE

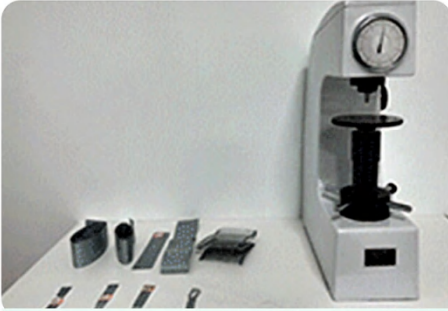


TRANSPORTE



CONTRIL DE CALIDAD

## ASEGURAMIENTO DE CALIDAD (QA)



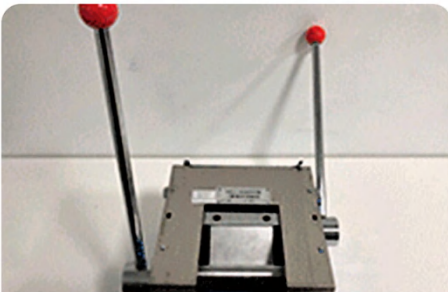
Prueba de Dureza



Contraste de Color



Prueba de Pintura



Máquina Dobladora



Prueba de Fluidéz y Dureza

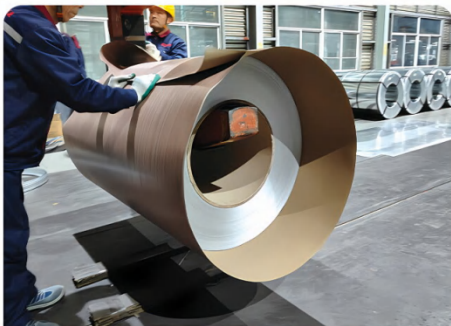


Prueba de Capa de Zinc

## CERTIFICADO



## EMBALAJE Y TRANSPORTE – BOBINA DE ACEROS



Envolver en Papel  
Resistente a la Humedad



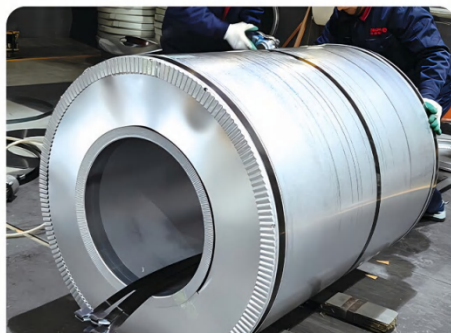
Envolverse en Película  
de Plástico



Envuelve las Esquinas  
con Papel



Protecciones Exteriores de Acero,  
Protecciones Laterales y Esquineros



Anillos de Retención  
y Correas Radiales



Producto Final

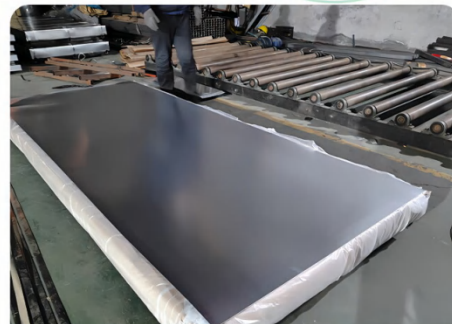
## EMBALAJE Y TRANSPORTE – CHAPAS DE ACEROS



Envolver en Papel  
Resistente a la Humedad.



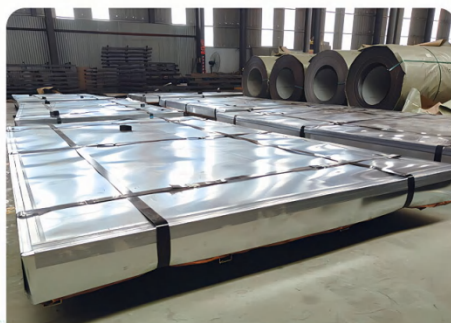
Envolverse en Película  
de Plástico



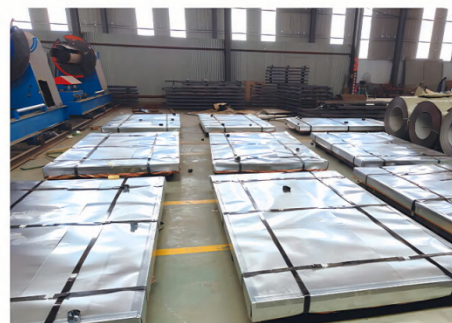
Envuelve las Esquinas  
con Papel



Protecciones Exteriores de Acero,  
Protecciones Laterales y Esquineros



Anillos de Retención  
y Correas Radiales.

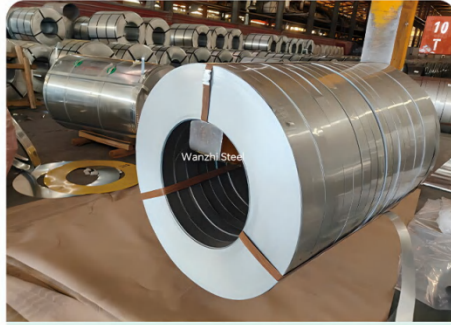


Producto Final

## FLEJES DE ACERO



Atado y fijación interna



Envolver en Papel  
Resistente a la Humedad



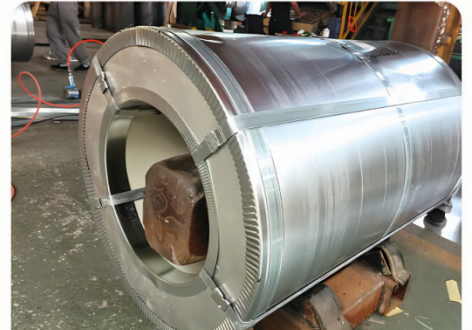
Envolverse en Película  
de Plástico



Instalar Chapa de  
Hierro Galvanizado.



Instalación de Paneles  
Laterales y Esquinas

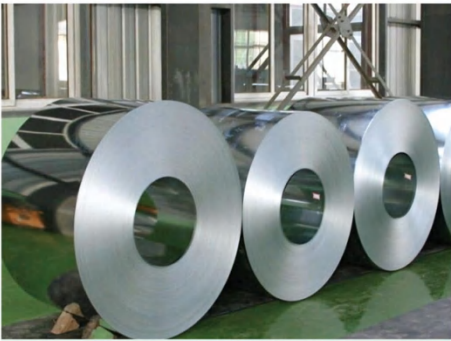
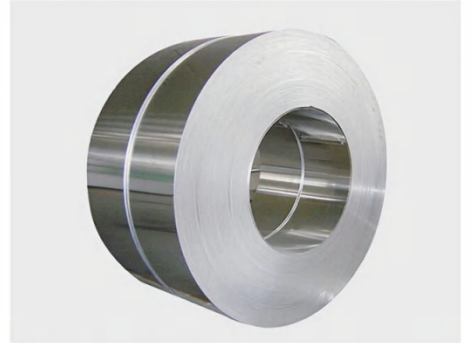


Producto Final

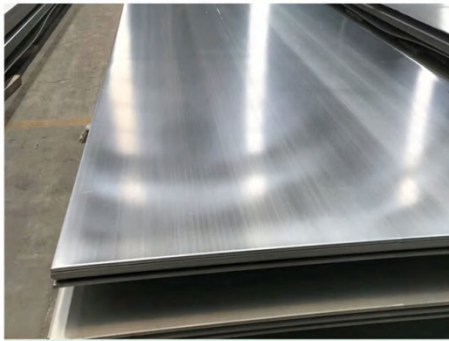
## TRANSPORTE



## PRODUCTOS RELACIONADOS ACERO INOXIDABLE



Bobina de Acero Inoxidable

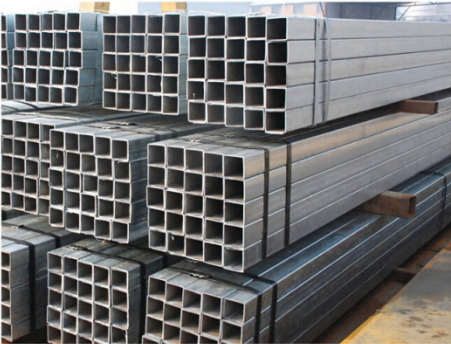


Chapa de Acero Inoxidable



Flejes de Acero Inoxidable

## TUBO DE ACERO



Tubo Cuadrado de  
Acero Galvanizado



Tubo Soldado



Tubo Espiral



Tubo de Acero Galvanizado  
Ovalado



Tubería de Acero sin Costura



Tuberías Especiales

## ALAMBRE DE ACERO



Alambre Galvanizado



Alambre Estirado en Frío



Alambre Recocido Negro



Alambre de Acero PVC



Alambre para Atar

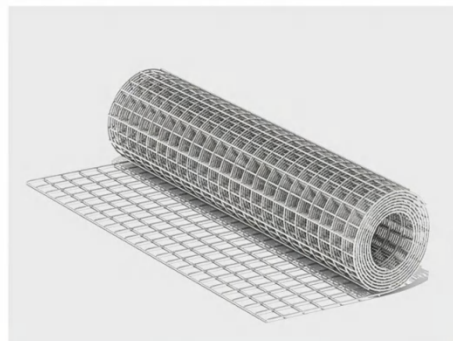


Carrete Electro Galvanizado

## MALLA DE ACERO



Alambre de Espino



Malla Soldada



Red Acero de Gancho



Malla de Alambre Hexagonal



Mallas Ganaderas



Malla de Valla

---

# WANZHI



FABRICA:

Shandong Wanzhi Steel Co., Ltd

DIRECCIÓN:

Condado de Boxing, ciudad de Binzhou, provincia de Shandong