



PRODUCTOS FOLLETO

Hebei Pulu Metal Alloy Material Co., Ltd.



🌐 Sitio web: www.hugobj.com

✉ Correo electrónico: sales@pulumetal.com

☎ Teléfono: +8618831823888

👤 WeChat: +8618831823888

📞 WhatsApp: +8618831823888

📍 Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

Comprometidos a proporcionar
Productos de malla metálica más ecológicos, más eficientes y
más avanzados



CONTENIDOS

1 ACERCA DE LA EMPRESA

Perfil de la empresa	01
Vitrina de la fábrica	02
Servicios de cooperación	03

2 PRODUCTO

Metal perforado	04
Mosquitera de ventana	06
Alambre de espino	10
Red protectora	13
Metal expandido	17
Rejilla de acero	19
Red para cercas	24
Serie Cage	31
Tejado	35
Red decorativa	41

Índice

PERFIL DE LA EMPRESA

◆ Hebei Pulu Metal Alloy Material Co., Ltd.

Hebei Pulu Metal Alloy Material Co., Ltd. se encuentra en la ciudad de Shenzhou, Hengshui, provincia de Hebei. Es una moderna empresa de fabricación de productos metálicos que integra I+D, producción y ventas. La empresa se centra en ofrecer a sus clientes soluciones de productos metálicos de alta calidad. Sus principales productos incluyen mallas para gaviones, rejillas de acero, mallas perforadas, jaulas de almacenamiento, mallas para barandillas, mallas para protección de taludes, mallas romboidales, mallas de acero inoxidable y otros.

· Mercado internacional

Hebei Pulu Metal Alloy Materials Co., Ltd. se despliega activamente en el mercado global, promueve su estrategia de desarrollo internacional con productos y servicios de alta calidad y se compromete a convertirse en un proveedor líder mundial en la industria de productos metálicos.

· Proceso de cooperación

Para garantizar una colaboración eficiente y fluida, hemos establecido un proceso de servicio estandarizado que ofrece soporte completo, desde la confirmación de la demanda hasta el servicio posventa.

Consulta con el cliente → Confirmación de la solución → Firma del contrato → Inspección de calidad de la producción → Entrega logística → Seguimiento posventa.

· Visión de la empresa

"Convertirnos en un líder mundial en soluciones de materiales metálicos": estamos decididos a construir una marca de productos metálicos de clase mundial a través de la innovación continua y el desarrollo internacional.

· Servicios para distintos tipos de clientes

Sistema de servicio personalizado: ofrecemos soluciones precisas y eficientes para cada cliente.

1. Grandes proyectos de infraestructura
2. Decoración de edificios y clientes municipales
3. Empresas de fabricación industrial
4. Mayoristas de comercio exterior
5. Minoristas y pequeñas y medianas empresas

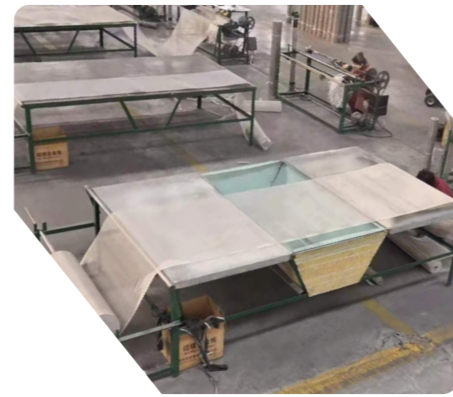
Sin importar el tamaño del cliente ni la complejidad de sus necesidades, Hebei Pulu Metal le brindará las soluciones de productos metálicos más adecuadas con un servicio profesional, eficiente y atento. ¡Contáctenos en cualquier momento!

· Ventajas de la empresa

Con equipos de producción líderes en la industria, tecnología de fabricación de vanguardia y un estricto sistema de gestión de calidad, los productos de la compañía se han utilizado ampliamente en decoración arquitectónica, ingeniería municipal, transporte, almacenamiento y logística, protección industrial, gestión ecológica y otros campos. Nos adherimos constantemente al concepto de fabricación de "mejora continua, calidad primero" y al principio de servicio "orientado a la demanda del cliente", y nos comprometemos a ofrecer productos de alta calidad y servicios profesionales a clientes globales.



VITRINA DE LA FÁBRICA



◆ Equipos de producción avanzados



◆ Sistema de almacenamiento inteligente



SERVICIOS DE COOPERACIÓN



Elija Pulu Metal y obtendrá productos de alta calidad y una garantía de servicio a largo plazo.

◆ Postventa

04 Servicios especiales de valor añadido

Visitas periódicas de seguimiento, mantenimiento preventivo, conversión de viejo a nuevo, servicios de datos

05 Mecanismo de tramitación de quejas

06 Supervisión de servicios



03 Seguro de calidad

- Periodo de garantía
- Cobertura de la garantía



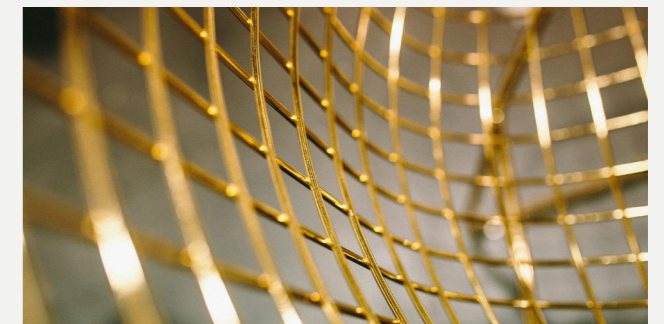
02 Contenido del servicio

Consulta de producto – Objeción de calidad – Soporte técnico – Suministro de piezas – Actualización de producto



01 Sistema de servicio posventa

- Centro de atención al cliente disponible 7x12 horas
- Equipo técnico profesional
- Gerente de servicio regional

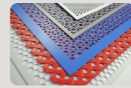




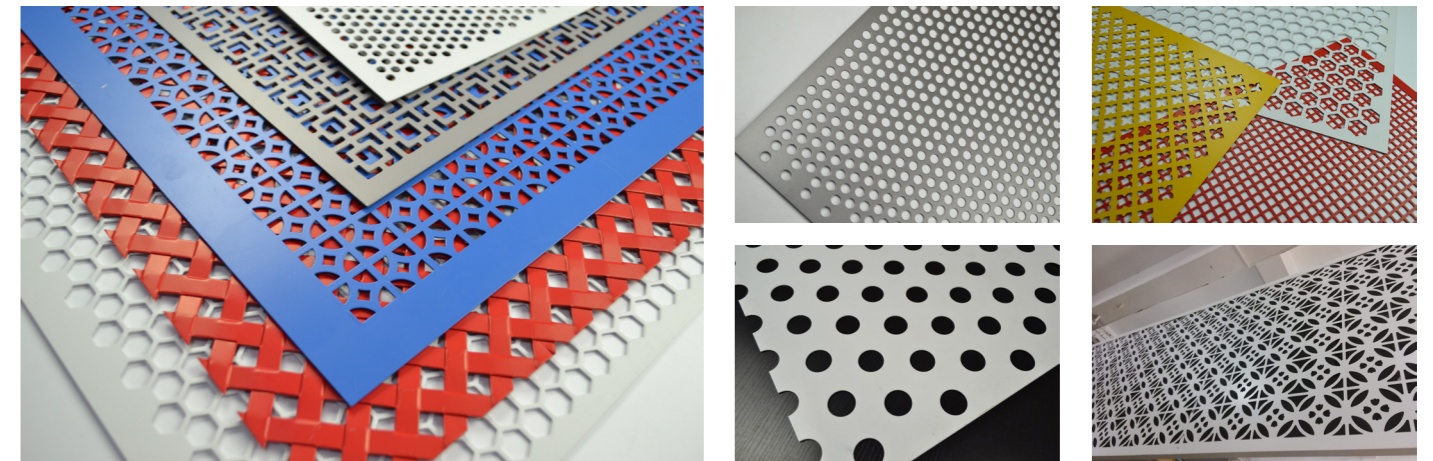
Metal perforado

01. Metal perforado

05



◆ Metal perforado



La malla perforada es un tipo de malla metálica fabricada mediante un proceso de punzonado, normalmente de acero inoxidable, aluminio, acero galvanizado y otros materiales. Su superficie se procesa mediante una punzonadora profesional para formar agujeros uniformes y regulares, lo que no solo garantiza la resistencia de la estructura, sino que también mejora la permeabilidad al aire y la estética del material. La malla perforada se utiliza ampliamente en muchos campos, como la construcción, la industria, el transporte y la protección del medio ambiente.

La malla perforada no sólo tiene buena permeabilidad al aire y transmisión de luz, sino que también puede bloquear eficazmente el polvo, los escombros y los animales pequeños, mejorando la seguridad general.

◆ Características principales

Diversas formas de orificios: se pueden personalizar orificios de diferentes formas y tamaños según los requisitos de las distintas aplicaciones.

Transpirabilidad y transmisión de la luz: el diseño de los orificios puede mejorar eficazmente la circulación del aire y la luz y mantener un entorno bien ventilado.

Alta resistencia y durabilidad: la malla perforada está hecha de materiales metálicos de alta calidad con una fuerte resistencia a la presión y al impacto.

Diseño ligero: en comparación con los materiales sólidos tradicionales, la malla perforada reduce el peso total sin perder resistencia.

Estética: El diseño único de la malla perforada la hace visualmente atractiva y adecuada tanto para necesidades decorativas como funcionales.

◆ Escenario de aplicación

Industria de la construcción: se utiliza en muros cortina, balcones, tabiques y parapetos, etc., proporcionando tanto protección de seguridad como efectos decorativos.

Fabricación industrial: se utiliza en equipos de maquinaria, equipos de cribado, puede filtrar y separar materiales.

Instalaciones de tráfico: se utilizan en zonas de separación de tráfico, barandillas, etc., para garantizar la seguridad del tráfico y mejorar el efecto visual.

Protección medioambiental: se utiliza en equipos de purificación de aire y tratamiento de agua, como filtro y red protectora, para garantizar la seguridad medioambiental.



Sitio web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

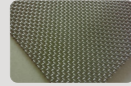
Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China



Mosquitera de ventana

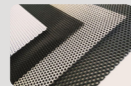
◆ 01. Malla de acero inoxidable

07



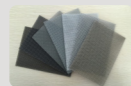
◆ 02. Malla de alta transparencia

08

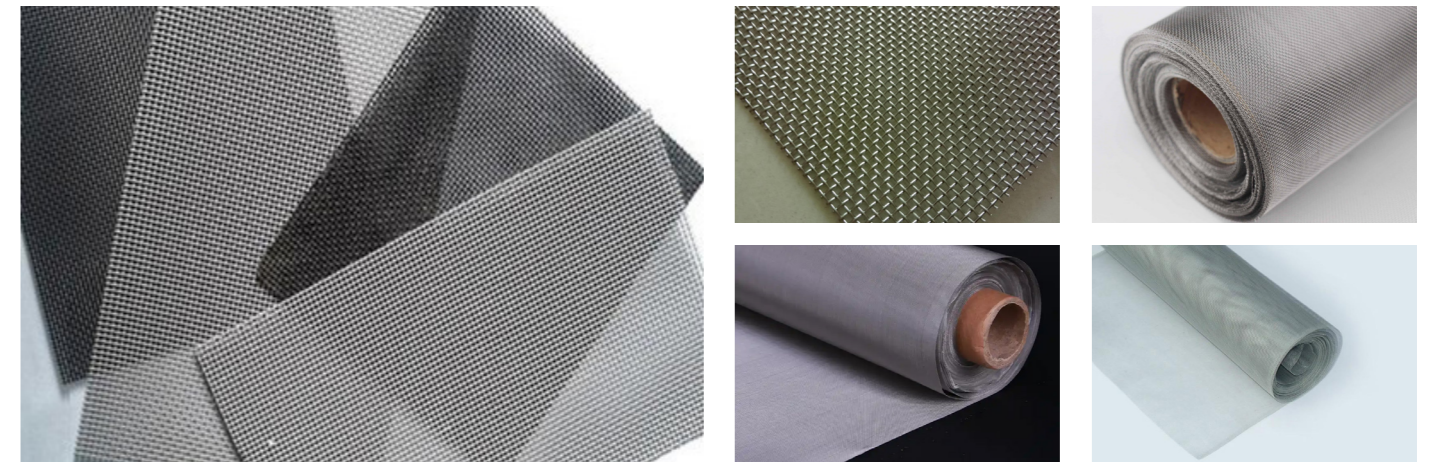


◆ 03. Red de diamantes

09



◆ Malla de acero inoxidable



La mosquitera de malla de acero inoxidable para ventanas es un material de protección de ventanas de alta resistencia y resistente a la corrosión, fabricado principalmente con alambre de acero inoxidable tejido. Tiene buena transmisión de luz, ventilación y resistencia a la tracción, y se utiliza ampliamente en ventanas y portales de edificios residenciales, comerciales e industriales para proporcionar protección de seguridad y control de insectos.

La mosquitera de malla de acero inoxidable para ventanas tiene buena resistencia a la intemperie y a la corrosión, es adecuada para su uso en diversas condiciones climáticas, y no es fácil de oxidar o deformar, manteniendo la belleza y la practicidad a largo plazo.

◆ Características principales

Resistencia a la corrosión: Los materiales de acero inoxidable resisten eficazmente la humedad y la corrosión química, prolongando así su vida útil.

Alta resistencia: Fabricado con alambre de acero inoxidable, ofrece alta resistencia a la tracción y dureza, y no se daña fácilmente.

Buena transmisión de luz: Su elegante diseño garantiza una buena transmisión de luz y mantiene la habitación iluminada.

Efecto antiinsectos: Bloquea eficazmente la entrada de insectos y pequeños animales sin afectar la ventilación.

Estética: Con un toque moderno, se adapta a diversos estilos arquitectónicos para realzar la estética general.

◆ Escenario de aplicación

Os mosauiteros de malla de acero inoxidable para ventanas se utilizan ampliamente en los siguientes ámbitos:

Residencial: en ventanas y puertas balconeras para evitar la invasión de plagas y pequeños animales, manteniendo al mismo tiempo una buena ventilación.

Edificios comerciales: en tiendas y oficinas para proporcionar protección de seguridad y comodidad.

Lugares industriales: para rejillas de ventilación en fábricas y almacenes para garantizar la protección de la seguridad sin afectar a la circulación del aire.

Lugares públicos: se utilizan en escuelas, hospitales y otros edificios públicos para garantizar la seguridad y la higiene.



Site web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

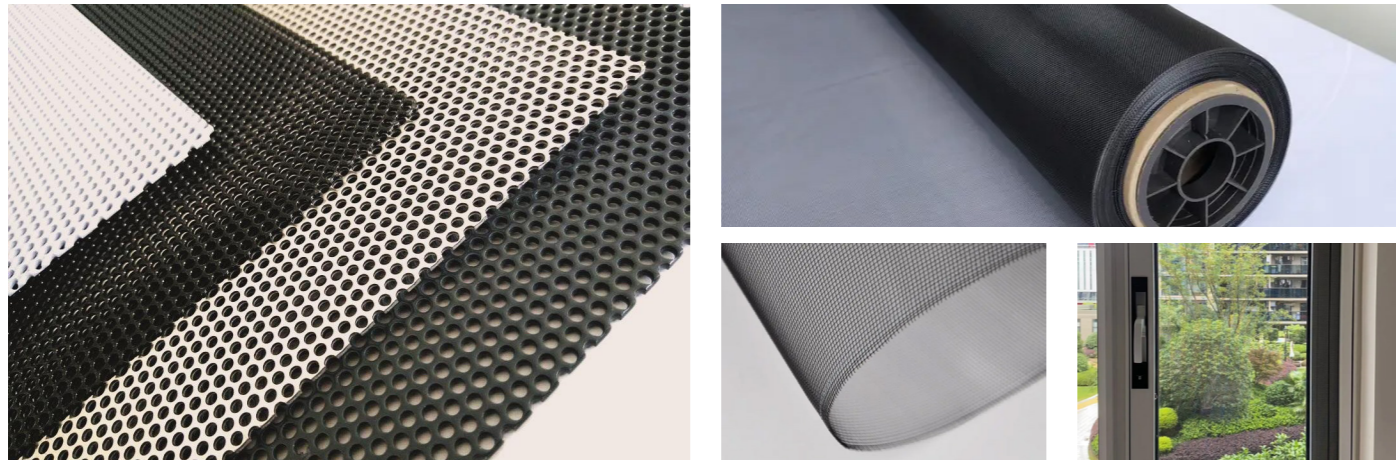
Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Malla de alta transparencia



La malla de alta transmitancia es una malla metálica especialmente diseñada que se utiliza principalmente para mejorar la transmisión de la luz y la circulación del aire. Suele fabricarse con alambres de acero inoxidable o acero galvanizado de alta calidad para una resistencia y durabilidad extremas. El diseño de la malla de alta transmisión se calcula cuidadosamente para maximizar la transmisión de luz al tiempo que se garantiza la estabilidad estructural, lo que la hace adecuada para una amplia gama de aplicaciones.

Gracias a su excelente transmisión de luz y resistencia a la corrosión, la malla de alta transmisión se utiliza ampliamente en la construcción, la horticultura, el transporte, la protección del medio ambiente y otros campos.

◆ Características principales

Excelente transmisión de la luz: la malla está científicamente diseñada para garantizar que la luz pueda pasar libremente, adecuada para ocasiones que requieren una buena iluminación.

Buena ventilación: el diseño de la estructura permite la circulación del aire, manteniendo el ambiente ventilado y confortable.

Resistencia a la corrosión: normalmente fabricada en acero inoxidable o material galvanizado, puede utilizarse en entornos duros sin oxidarse fácilmente.

Alta resistencia y durabilidad: la malla de alta permeabilidad tiene una gran resistencia a la tracción y puede soportar cierta presión externa e impactos.

Estética: moderna, puede combinar con el estilo arquitectónico, para mejorar el efecto visual general.

◆ Escenario de aplicación

La malla de alta permeabilidad se utiliza ampliamente en los siguientes campos:

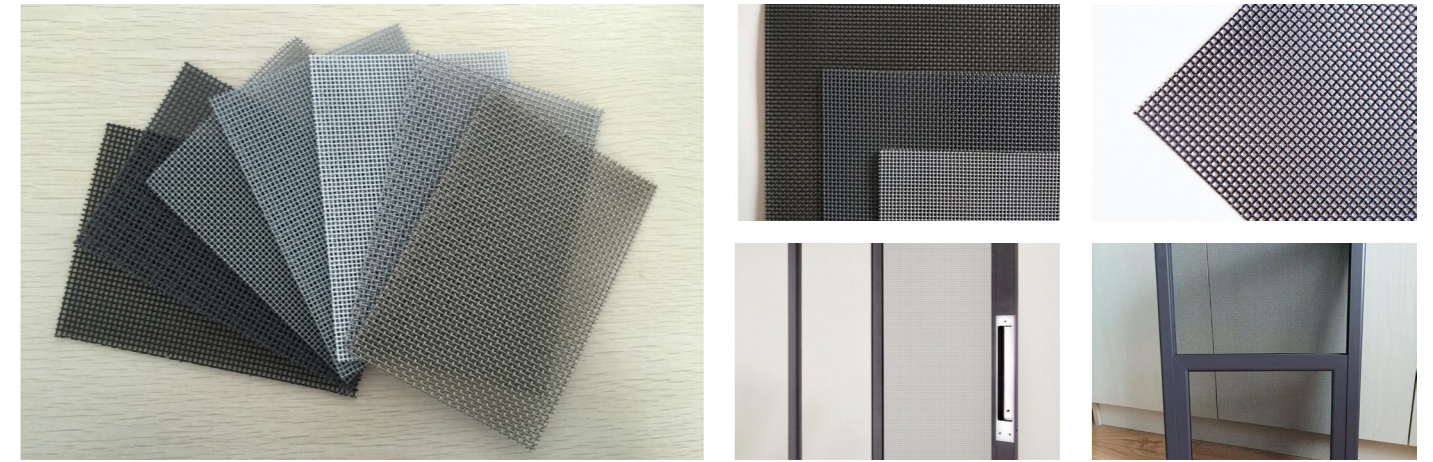
Construcción: se utiliza en ventanas, balcones, vallas, etc. para proporcionar seguridad a la vez que se mantiene una buena iluminación.

Horticultura: se utiliza en invernaderos y jardines para garantizar que las plantas reciban suficiente luz solar al tiempo que se evita la infestación de insectos.

Instalaciones de tráfico: se utiliza en redes de separación de carreteras, barandillas, etc., para proporcionar seguridad y protección sin afectar a la línea de visión.

Protección y conservación del medio ambiente: se utilizan en instalaciones como plantas de tratamiento de agua, depuración de aguas residuales, etc., para garantizar el flujo eficaz de los fluidos y la transmisión de la luz.

◆ Red de diamantes



La malla romboidal es un tipo de malla protectora de alta resistencia, que se fabrica principalmente con acero inoxidable de alta calidad o alambre de acero de alta resistencia, con una resistencia a la abrasión y a los impactos extremadamente fuertes. Debido a su estructura tupida y a su gran resistencia a la tracción, la malla de diamante se utiliza ampliamente en los campos de la protección, el vallado y la seguridad. El tejido de la malla de diamante suele ser liso o de sarga, lo que le permite mantener una forma estable cuando se somete a presión externa e impactos.

La malla romboidal no sólo proporciona una seguridad y protección excelentes, sino que también se utiliza mucho en las industrias de la construcción y la decoración por su estética única.

◆ Dimensions

Alta resistencia y durabilidad: La malla romboidal está fabricada con alambre de acero de alta calidad, con una resistencia a la tracción y durabilidad extremadamente altas, ideal para diversos entornos hostiles.

Resistencia a la corrosión: El acero inoxidable o el tratamiento galvanizado permiten que la malla romboidal mantenga un buen rendimiento en ambientes húmedos y corrosivos, además de ofrecer una larga vida útil.

Transmitancia de luz y perspectiva: El diseño de la malla romboidal permite el paso de la luz y el aire, ideal para espacios que requieren transparencia visual, como balcones, vallas, etc.

Estética: La malla romboidal tiene una apariencia moderna y es adecuada para diversos estilos arquitectónicos. Puede utilizarse como valla decorativa y separador.

Fácil instalación: La instalación de la malla romboidal es relativamente sencilla y se puede configurar de forma flexible según las diferentes ocasiones y necesidades.

◆ Escenario de aplicación

La malla de diamante se utiliza ampliamente en los siguientes campos:

Construcción y decoración: Se utiliza en cercas de balcones, barandillas de escaleras, divisiones interiores, etc., para brindar seguridad y embellecer el espacio.

Protección de seguridad: Se puede utilizar para la protección de almacenes, fábricas y otras áreas, para prevenir intrusiones externas y accidentes.

Jardinería y espacios verdes: En jardines, huertos y otras ocasiones, como cercas o estructuras de soporte para proteger plantas y cultivos.

Seguridad vial: Se utiliza en instalaciones de aislamiento en carreteras y vías férreas para evitar que animales y peatones entren en zonas peligrosas.



Alambre de espino

◆ 01. Hoja de afeitar alambre de espino

11



◆ 02. Alambre de espino común

12



◆ Hoja de afeitar alambre de espino



El alambre de púas es un producto de seguridad compuesto por un núcleo de alambre de acero de alta resistencia y cuchillas afiladas de acero inoxidable, fabricado mediante un proceso de mecanizado de precisión, ampliamente utilizado en instalaciones militares, prisiones, parques industriales y otros lugares de alta seguridad de protección perimetral.

◆ Características del producto

Alta protección: Utiliza hojas de acero inoxidable afiladas, que impiden eficazmente la escalada y la invasión, proporcionando una barrera física confiable.

Gran durabilidad: El núcleo está hecho de alambre de acero alto en carbono galvanizado térmicamente, y las hojas de acero inoxidable 304 ofrecen una excelente resistencia a la corrosión y el óxido.

Instalación flexible: Admite múltiples métodos de instalación (horizontal, vertical o inclinado), adaptándose a las necesidades de diferentes topografías.

Economía y practicidad: En comparación con sistemas de seguridad como los cercos electrónicos, tiene costos de compra y mantenimiento más bajos.

◆ Ámbitos de aplicación

Seguridad militar: Protección perimetral para instalaciones importantes como bases militares, depósitos de munición, puestos fronterizos, etc.

Seguridad pública: Protección de vallas para prisiones, centros de detención, oficinas gubernamentales y otros lugares de supervisión

Protección industrial: Protección de aislamiento para zonas peligrosas como subestaciones transformadoras, depósitos de petróleo, plantas químicas, etc.

Seguridad civil: Protección antirrobo para zonas residenciales de alto nivel, centros comerciales, granjas y otras zonas privadas.

◆ Especificación y personalización

El alambre de púas ofrece una amplia gama de especificaciones entre las que elegir, incluidos diferentes diámetros de núcleo (2,0 mm–4,0 mm), diferentes formas de hoja (BTO–22, CBT–65, etc.) y una variedad de tratamientos superficiales (galvanizado, pulverizado, etc.), que pueden personalizarse según las necesidades específicas de seguridad del cliente.

Nota: De acuerdo con la necesidad real de proporcionar diferentes longitudes, diferentes niveles de protección de los productos de alambre de púas, mientras que el apoyo a la prestación de soportes de instalación, clips de conexión y otros accesorios, y puede proporcionar servicios profesionales de orientación de instalación.



Sitio web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Alambre de espino común



El alambre de púas común es un producto de protección hecho de alambre de acero de alta resistencia y cuchillas afiladas, fabricado mediante un proceso de bobinado mecánico, muy utilizado en instalaciones militares, parques industriales, prisiones y otros lugares con requisitos de alta seguridad.

◆ Características del producto

Alta protección: El diseño de hojas afiladas impide eficazmente la escalada y la invasión, ofreciendo una protección perimétrica confiable.

Gran durabilidad: Tratamiento galvanizado térmico con excelente resistencia a la corrosión y óxido, prolongando la vida útil.

Fácil instalación: Ligero y flexible, se despliega rápidamente según necesidades y admite múltiples métodos de montaje.

Economía y practicidad: Menores costos de compra y mantenimiento en comparación con sistemas de seguridad como cercos electrónicos.

◆ Ámbitos de aplicación

Seguridad militar: Protección perimétrica de instalaciones importantes como bases militares y depósitos de municiones.

Seguridad pública: Protección de paredes en centros de detención y prisiones.

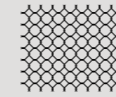
Protección industrial: Valla de seguridad para instalaciones industriales como subestaciones, depósitos de combustible y plantas químicas.

Seguridad civil: Protección antirrobo para áreas privadas como residencias, granjas y huertos.

◆ Especificación y personalización

El alambre de espino común ofrece una amplia gama de especificaciones entre las que elegir, incluyendo diferentes diámetros de alambre central (2,0mm–3,5mm), diferentes espaciados de cuchillas (80mm–150mm), y una variedad de tratamientos superficiales (galvanizado, pulverizado, etc.), que pueden personalizarse según las necesidades específicas de seguridad del cliente.

Nota: Se pueden suministrar alambres de espino de diferentes longitudes y niveles de protección en función de las necesidades reales, junto con accesorios como soportes de montaje.



Red protectora

◆ 01. Red de protección pasiva

14



◆ 02. Red de protección de taludes

15



◆ 03. Red de protección activa

16



Siteo web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Red de protección pasiva



La red de protección pasiva es una tecnología utilizada para la protección de laderas rocosas, montañas y deslizamientos de tierra. Se utiliza principalmente para prevenir el impacto de desastres naturales, como deslizamientos y caídas de rocas, en el entorno y la infraestructura circundante. Las redes de protección pasiva aprovechan su propio peso y estabilidad estructural para resistir y contener la caída de rocas o tierra, garantizando así la seguridad mediante la instalación de mallas metálicas en forma de rejilla, estructuras de armazón y otros elementos de soporte.

Las redes de protección pasiva se instalan generalmente en laderas o montañas, lo que permite absorber y dispersar eficazmente el impacto de la caída de rocas y reducir el riesgo de daños a carreteras, edificios, etc.

◆ Características principales

Alta resistencia y estabilidad: Las redes de protección pasiva están confeccionadas con alambre de acero resistente o materiales sintéticos, capaces de soportar fuertes impactos y mantener la estabilidad estructural.

Amplio espectro de protección: Se adaptan a diversos terrenos y condiciones climáticas, pudiendo diseñarse e instalarse según necesidades específicas.

Fácil mantenimiento: Por lo general, el mantenimiento y la revisión de las redes son relativamente sencillos, reduciendo los costos de gestión posterior.

Buena resistencia al impacto: Capturan y detienen eficazmente las rocas que se deslizan, evitando daños en la zona inferior.

Economías: En comparación con otras medidas de protección, las redes de protección pasiva suelen tener un coste más bajo y garantizan una protección eficaz.

◆ Escenario de aplicación

Carreteras y vías férreas: Se instalan en las montañas y laderas a lo largo de las vías de circulación para evitar el impacto de la caída de rocas y los deslizamientos de tierra en el tráfico.

Proyectos de conservación de agua: Se utilizan para la protección de embalses, ríos, etc., garantizando la seguridad de los recursos hídricos y del suelo.

Minas y obras de construcción: Se evita el deslizamiento de tierra y roca durante la minería o la construcción, y se protege la seguridad del personal y los equipos de construcción.

Zonas turísticas de montaña: Se protege el paisaje natural, garantizando la seguridad de los turistas y evitando accidentes.

◆ Red de protección de taludes



Las redes de protección de taludes son un tipo de dispositivo de protección que se utiliza para proteger laderas, montañas y estructuras del suelo. Se emplean principalmente para prevenir deslizamientos de tierra, aludes de lodo y otros desastres geológicos. Suelen estar fabricadas con alambre de acero de alta resistencia o alambre de acero galvanizado, con alta resistencia a la tracción y durabilidad, y resisten eficazmente los impactos externos y la erosión natural.

Las redes de protección de taludes suelen diseñarse con una estructura abierta que se integra naturalmente con el entorno, permitiendo el flujo de agua y el crecimiento de las plantas, promoviendo así la recuperación ecológica.

◆ Características principales

Alta resistencia y durabilidad: Utiliza alambre de acero de alta resistencia, garantizando que la red de protección soporte fuertes presiones e impactos para mantener la estabilidad de la ladera.

Buena permeabilidad: El diseño estructural abierto permite el flujo de agua, reduciendo la erosión del suelo y evitando la pérdida de sustrato.

Amigable con el medio ambiente: El diseño de la red de protección para laderas facilita el crecimiento vegetal, promueve la recuperación ecológica y aumenta la biodiversidad del área.

Fácil montaje: La instalación es relativamente sencilla y se adapta flexiblemente a las necesidades reales, siendo apta para todas las condiciones topográficas.

Económica y práctica: En comparación con las medidas de protección de hormigón tradicionales, las redes de protección para laderas ofrecen mayores beneficios económicos y son más ecofriendly.

◆ Escenario de aplicación

Las redes de protección de pendientes se utilizan ampliamente en los siguientes campos:

Carreteras y vías férreas: Se utilizan para proteger las pendientes elevadas de las carreteras y evitar que los deslizamientos de tierra afecten el tráfico.

Proyectos de conservación de agua: Se utilizan para proteger las laderas de embalses y ríos y garantizar la estabilidad de los recursos hídricos y del suelo.

Minas y obras de construcción: Se evita el deslizamiento del suelo y la roca durante la minería y la construcción.

Proyectos de restauración ecológica: En la restauración ecológica, las redes de protección de taludes pueden promover el crecimiento vegetal y restaurar la ecología natural.

◆ Red de protección activa



La red de protección activa es una tecnología avanzada utilizada para la protección geotécnica de taludes, montañas y corrimientos de tierras, cuyo objetivo es controlar y prevenir eficazmente catástrofes naturales como desprendimientos de rocas y barro. Mediante la instalación de estructuras como mallas de alambre de acero y anclajes, la red de protección activa utiliza su propia tensión y estabilidad estructural para contrarrestar y absorber activamente los impactos externos y garantizar la seguridad de los taludes.

Comparada con la red de protección pasiva, la red de protección activa tiene mayor adaptabilidad y flexibilidad, y puede proporcionar una protección eficaz en entornos dinámicos.

◆ Specification

Alta resistencia y tenacidad: la red de protección activa está fabricada con alambres de acero de alta resistencia o materiales sintéticos, que pueden soportar grandes fuerzas de tracción e impactos para garantizar el efecto protector.

Flexible y adaptable: apta para una amplia gama de terrenos y condiciones geológicas, puede diseñarse e instalarse según las condiciones específicas.

Buena permeabilidad al agua: el diseño abierto permite el paso del agua, lo que ayuda a reducir el riesgo de erosión y desprendimientos.

Facilidad de construcción: relativamente fácil de instalar y mantener, lo que ahorra tiempo y costes de construcción.

Respetuoso con el medio ambiente: permite que crezcan plantas dentro de la red, fomentando la restauración ecológica y mejorando la biodiversidad de la zona.

◆ Escenario de aplicación

Autopistas y vías férreas: se utilizan para proteger montañas y laderas a lo largo de las vías de tráfico, evitando que deslizamientos de tierra y desprendimientos de rocas amenacen la seguridad vial.

Proyectos de conservación de agua: proporcionan protección de taludes en embalses, ríos y otros proyectos para garantizar la estabilidad de los recursos hídricos y del suelo.

Minas y obras de construcción: se utilizan para prevenir deslizamientos de tierra y rocas durante la minería y la construcción.

Parques de montaña y zonas turísticas: protegen el paisaje natural y garantizan la seguridad de los turistas.



Metal expandido

◆ 01. Metal expandido

18



Site web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Metal expandido



La malla de acero expandido es un material fabricado con placas de acero de alta calidad mediante estampado, soldadura y otros procesos. Se utiliza ampliamente en diversos sectores, como la construcción, el transporte, la industria y la jardinería.

◆ Especificaciones y personalización

La malla de acero expandido tiene diversas especificaciones, incluyendo diferentes tamaños de malla, espesores y tratamientos superficiales, que se pueden personalizar según las necesidades específicas de los clientes.

◆ Características del producto

Alta resistencia

La malla de placa de acero tiene buena capacidad de carga y es adecuada para uso intensivo.

Resistencia a la corrosión

La superficie está recocida térmicamente o pulverizada para mejorar la resistencia a la corrosión y adaptarse a diversos entornos.

Permeabilidad al agua

El diseño de la malla permite el libre flujo de agua y aire, ideal para necesidades de drenaje y ventilación.

Estética

Diferentes tamaños, colores y estilos se pueden personalizar para adaptarse a diversas necesidades arquitectónicas y paisajísticas.

◆ Áreas de aplicación

Proyectos de construcción: escalones de escaleras, pasarelas, plataformas, etc.

Instalaciones de transporte: instalaciones terrestres como puentes y estacionamientos.

Equipos industriales: protección de equipos mecánicos, plataformas para máquinas, etc.

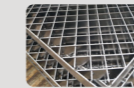
Jardinería y paisajismo: barandillas para zonas verdes, soportes para parterres, etc.



Rejilla de acero

◆ 01. Rejilla de acero inoxidable

20



◆ 02. Rejilla de acero galvanizado

21



◆ 03. Rejilla de acero compuesta

22



◆ 04. Rejilla de acero pesada

23



Siteo web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

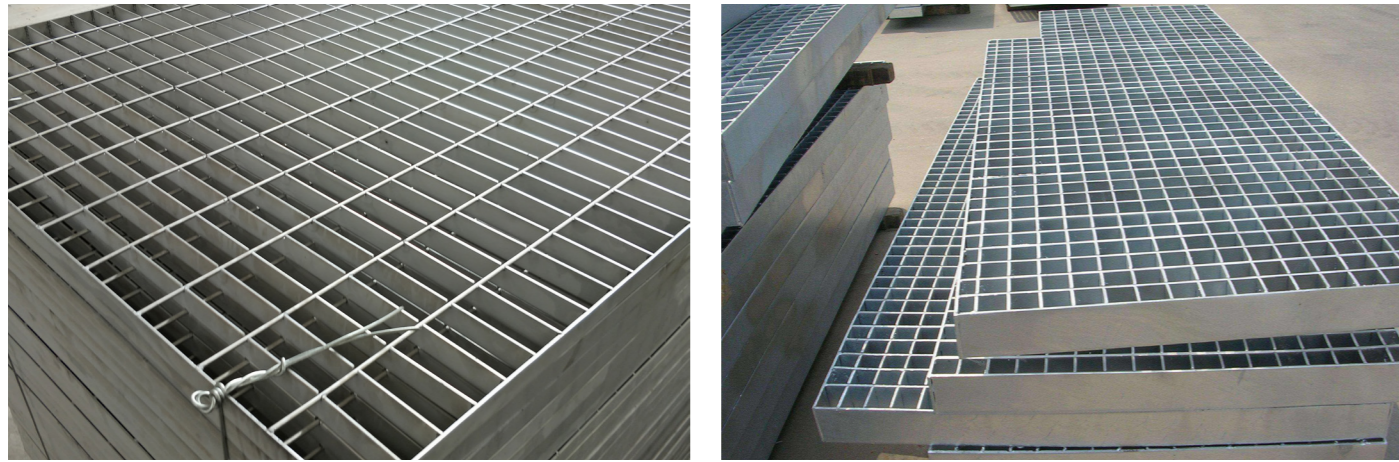
Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Rejilla de acero inoxidable



La rejilla de acero inoxidable es una placa de malla metálica abierta compuesta por acero inoxidable plano y barras transversales soldadas o prensadas. Se utiliza ampliamente en diversas industrias, como la construcción y la ingeniería municipal, gracias a su excelente rendimiento anticorrosivo y alta resistencia. La rejilla de acero inoxidable no solo ofrece una buena capacidad de carga, sino que también ofrece excelentes propiedades antideslizantes, ventilación, permeabilidad al agua y otras características, ideal para entornos con altos requisitos anticorrosivos.

◆ Características principales

Alta resistencia a la corrosión

El acero inoxidable confiere a la rejilla un excelente rendimiento anticorrosivo, especialmente adecuada para entornos húmedos o corrosivos.

Gran capacidad de carga

La rejilla de acero inoxidable ofrece alta resistencia y dureza, y puede soportar la presión de equipos pesados o tráfico de alta densidad.

Buen rendimiento antideslizante

La superficie de la rejilla está diseñada con dientes antideslizantes o tiene un efecto antideslizante natural, lo que mejora eficazmente la seguridad.

Hermosa y duradera

La rejilla de acero inoxidable tiene una apariencia simple y elegante, alto brillo, gran durabilidad y larga vida útil.

Fácil mantenimiento

El acero inoxidable no se oxida fácilmente, su superficie es lisa, fácil de limpiar y mantener, y reduce los costos de mantenimiento a largo plazo.

◆ Escenarios de aplicación

La rejilla de acero inoxidable se utiliza ampliamente en la industria petrolera, química, centrales eléctricas, tratamiento de aguas residuales, construcción naval, procesamiento de alimentos, farmacéutica y otras industrias con altos requisitos anticorrosivos. Las aplicaciones comunes incluyen plataformas industriales, pasarelas, escalones de escaleras, cubiertas de canalones, barandillas, etc.

◆ Rejilla de acero galvanizado



La rejilla de acero galvanizado es una placa metálica de rejilla fabricada con acero al carbono o acero de baja aleación, con barras transversales mediante soldadura o compresión. Su superficie está galvanizada en caliente y ofrece una excelente resistencia a la corrosión y alta resistencia. La rejilla de acero galvanizado tiene una estructura robusta y una gran capacidad de carga. El galvanizado de la superficie no solo mejora la resistencia a la corrosión, sino que también le confiere una apariencia más atractiva.

◆ Características principales

Alto rendimiento anticorrosivo

La superficie de la rejilla de acero está galvanizada por inmersión en caliente, lo que previene eficazmente la oxidación del acero en ambientes húmedos o corrosivos.

Gran capacidad de carga

La rejilla de acero galvanizado tiene una buena capacidad de carga y es adecuada para entornos con cargas pesadas, como plataformas industriales y carreteras.

Diseño antideslizante

La rejilla de acero galvanizado tiene un buen rendimiento antideslizante y se le pueden añadir dientes antideslizantes, lo que la hace ideal para lugares que requieren altos estándares de seguridad.

Ventilación y drenaje

El diseño de la estructura de la rejilla ofrece una buena ventilación y drenaje, evitando la acumulación de agua y polvo.

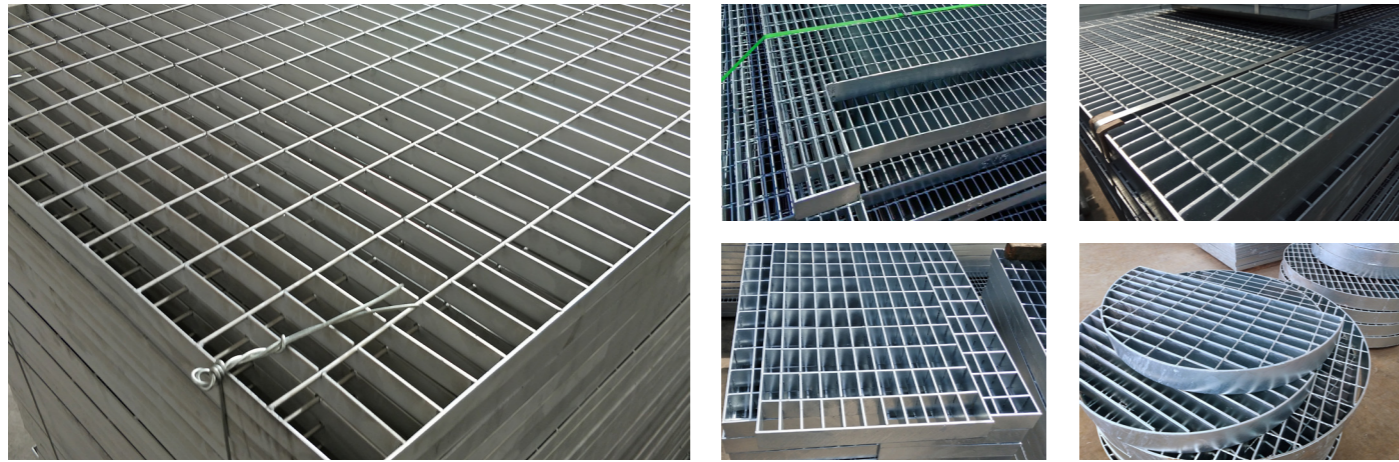
Fácil instalación

La rejilla de acero es ligera, fácil de instalar, tiene un bajo coste de mantenimiento y una larga vida útil.

◆ Escenario de aplicación

La rejilla de acero galvanizado se utiliza ampliamente en sectores industriales como centrales eléctricas, plantas químicas, plataformas petrolíferas, plantas de tratamiento de aguas residuales, barcos e instalaciones de transporte. También se utiliza comúnmente en tapas de zanjas de drenaje urbano, tapas de alcantarillas, pasarelas de edificios y vallas de protección en lugares públicos. Su rendimiento es especialmente bueno en plataformas exteriores y ambientes húmedos.

◆ Rejilla de acero compuesta



La rejilla de acero compuesta es una placa de alto rendimiento que combina las ventajas de la rejilla de acero con otros materiales (como resinas, polímeros o materiales compuestos). Mediante un proceso específico, la rejilla de acero se combina con otros materiales para formar una estructura compuesta ligera, de alta resistencia, resistente a la corrosión y al desgaste. La superficie suele estar recubierta con una capa de materiales de alto rendimiento, lo que le confiere buena resistencia a la corrosión, a la oxidación y a los productos químicos. En comparación con las rejillas de acero tradicionales, la rejilla de acero compuesta es más ligera, fácil de transportar e instalar, a la vez que mantiene una buena capacidad de carga y un rendimiento antideslizante.

◆ Dimensional

Alta resistencia y ligereza: Las rejillas de acero compuesto ofrecen alta resistencia a la vez que reducen su peso, lo que facilita su transporte e instalación.

Excelente resistencia a la corrosión: La superficie del material compuesto resiste diversos productos químicos y factores ambientales, lo que prolonga su vida útil.

Buen rendimiento antideslizante: El diseño de la superficie de las rejillas de acero compuesto suele tener un efecto antideslizante, lo que mejora la seguridad.

Protección del medio ambiente: Los materiales utilizados en muchas rejillas de acero compuesto son reciclables, en consonancia con el concepto de desarrollo sostenible.

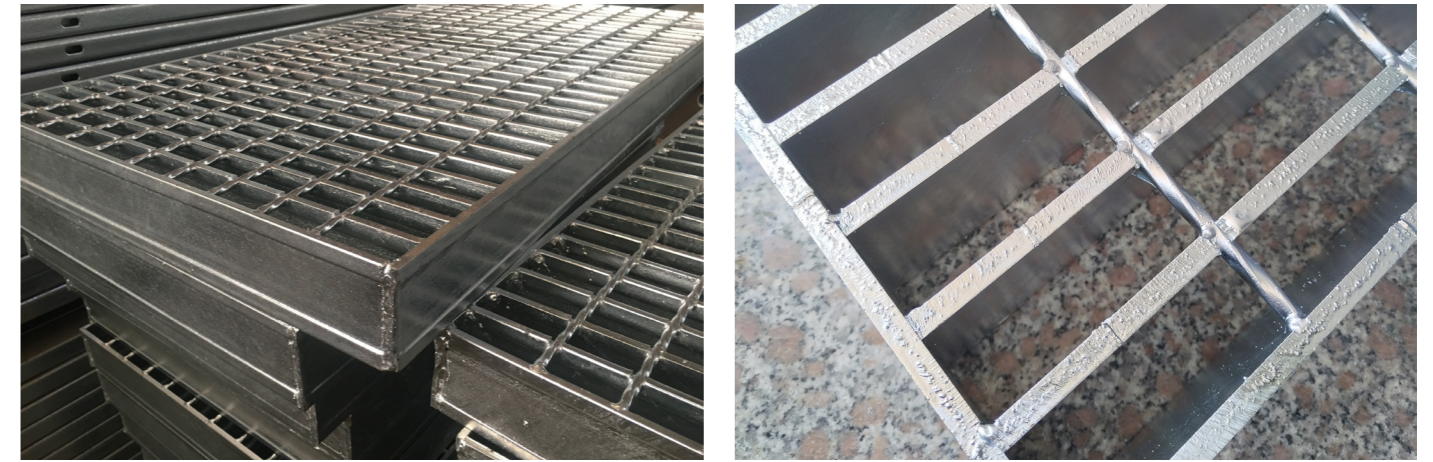
Varios diseños y colores: Las rejillas de acero compuesto se pueden diseñar en diferentes formas y colores según las necesidades para satisfacer los requisitos estéticos en diferentes ocasiones.

◆ Quality Control

Las rejillas de acero compuesto se utilizan ampliamente en plantas químicas, depuradoras de aguas residuales, farmacéuticas, procesamiento de alimentos, transporte, construcción y otros sectores. Entre sus aplicaciones más comunes se incluyen plataformas industriales, pasarelas, cubiertas de canalones, pasajes, plataformas de trabajo y vallas.

Gracias a su excelente rendimiento, las rejillas de acero compuesto son especialmente eficaces en lugares que requieren alta seguridad y durabilidad.

◆ Rejilla de acero pesada



La rejilla de acero pesado es un panel de malla metálica fabricado con acero al carbono o acero aleado de alta calidad, diseñado para soportar grandes cargas. Gracias a su alta resistencia y gran capacidad de carga, se utiliza a menudo en entornos de alta carga, como maquinaria pesada, equipos de transporte y áreas de almacenamiento de objetos pesados. La rejilla de acero pesado suele estar hecha de acero plano engrosado y travesaños mediante soldadura o tecnología de bloqueo por compresión, y la abertura de la malla es relativamente grande para mejorar el drenaje y la ventilación. Su superficie suele estar galvanizada por inmersión en caliente para mejorar la resistencia a la corrosión y prolongar su vida útil.

◆ Características principales

Alta capacidad de carga

La rejilla de acero resistente está diseñada para soportar cargas elevadas y mantenerse estable bajo tráfico de alta densidad y maquinaria pesada.

Alta durabilidad

Fabricada en acero de alta calidad y con tratamiento anticorrosivo, es adecuada para diversos entornos hostiles y ofrece una larga vida útil.

Antideslizante

La superficie puede diseñarse para ser antideslizante y mejorar la seguridad en entornos resbaladizos.

Ventilación y drenaje

El diseño abierto permite drenar el agua eficazmente y evitar la acumulación de agua y residuos.

Fácil instalación

Su peso relativamente ligero y su sencillo método de instalación ahorran tiempo y costos de construcción.

◆ Quality Control

Las rejillas de acero resistente se utilizan ampliamente en entornos de alta carga, como plantas químicas, centrales eléctricas, plantas metalúrgicas, minas, talleres de maquinaria pesada y centros logísticos. Se utilizan a menudo para fabricar plataformas industriales, pasarelas, escalones de escaleras, cimentaciones de equipos y caminos para vehículos pesados.



Red para cercas

◆ 01. Alambre de púas

25



◆ 02. Valla de aeropuerto

26



◆ 03. Valla de la prisión

27



◆ 04. Valla del estadio

28



◆ 05. Barandilla municipal

29



◆ 06. Valla de ferrocarril

30



Sitio web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Alambre de púas



La cerca de alambre de púas es un tipo de instalación de seguridad con una sólida función de protección. Se utiliza ampliamente en zonas militares, fronteras, prisiones, centros de detención, zonas de cuarentena, aeropuertos, granjas, etc., que requieren un alto nivel de protección. La cerca de alambre de púas está compuesta por alambre de acero resistente y alambre de púas afilado. Se utiliza principalmente para prevenir intrusiones, escaladas y cruces ilegales, y cumple la función de aislamiento y bloqueo.

La cerca de alambre de púas suele estar hecha de alambre de acero galvanizado o recubierto de PVC. Tras un tratamiento anticorrosivo, ofrece una excelente resistencia a la intemperie y durabilidad. El alambre de púas está dispuesto de forma apretada y afilada, formando una sólida barrera física. La cerca de alambre de púas se puede utilizar sola o en combinación con malla metálica, malla de alambre, etc., para mejorar la protección.

◆ Características principales

Alto rendimiento de protección

La agudeza y la disposición apretada del alambre de púas pueden impedir eficazmente que los intrusos escalen y desempeñan un potente efecto de bloqueo y disuasión.

Resistencia a la corrosión

Con tratamiento galvanizado o de recubrimiento de PVC, el alambre de púas ofrece buena resistencia a la corrosión y es apto para diversos entornos hostiles.

Instalación sencilla

La cerca de alambre de púas tiene una estructura sencilla y es fácil de instalar, y el sistema de protección se monta rápidamente.

Económica y práctica

En comparación con otros tipos de instalaciones de protección, las cercas de alambre de púas tienen un bajo coste, una alta relación calidad-precio y son aptas para uso a gran escala.

◆ Escenario de aplicación

Las cercas de alambre de púas se utilizan ampliamente en protección militar, aislamiento fronterizo, protección perimetral de prisiones, aislamiento de seguridad de fábricas y almacenes, y cercado de granjas y ranchos. Proporciona una seguridad eficaz en áreas que requieren alta protección y también se puede utilizar en el sector agrícola para encerrar ganado y proteger tierras de cultivo.

◆ Valla de aeropuerto



La valla aeroportuaria suele estar tejida con alambre de acero de alta calidad o alambre de hierro galvanizado, y su superficie cuenta con tratamientos anticorrosivos, como galvanizado por inmersión en caliente o pulverización electrostática, para garantizar su buen rendimiento en condiciones de erosión por viento, sol, lluvia y nieve.

Su diseño estructural es científico y práctico, generalmente de malla o estructura soldada, y el extremo superior está equipado con púas antitrepa o alambre de púas para mejorar la protección.

◆ Características principales

La altura de la valla aeroportuaria suele ser alta, lo que, junto con su diseño antitrepa, previene eficazmente la intrusión ilegal. No solo ofrece una excelente protección de seguridad, sino que también es estética, fácil de mantener e instalación práctica. La estructura general de la cerca es firme y el método de instalación es flexible, pudiendo personalizarse según el terreno y las necesidades del aeropuerto.

◆ Escenarios de aplicación

La valla aeroportuaria es una instalación metálica especialmente diseñada para la protección de la seguridad aeroportuaria. Se utiliza principalmente para impedir la entrada de personal, vehículos o animales no autorizados al área aeroportuaria y garantizar la seguridad operativa.

Ofrece alta resistencia, resistencia a la corrosión, resistencia al impacto y otras características, lo que la hace ideal para entornos exteriores complejos.

◆ Valla de la prisión



La cerca para prisión es una red de protección de alta resistencia diseñada para garantizar la seguridad, utilizada principalmente para prevenir fugas e intrusiones ilegales de prisioneros. Generalmente está tejida con alambre de acero de alta resistencia, galvanizado o pulverizado, y ofrece una gran resistencia a la intemperie. La malla es densa y la rejilla, resistente. Se suele instalar alambre de púas o cuchillas de afeitar en la parte superior para aumentar la protección.

La altura de la cerca suele ser superior a 3 metros para evitar que los prisioneros la escalen y se escapen, y tiene un buen rendimiento antidestrucción.

◆ Características principales

Alta resistencia a impactos

La cerca utiliza alambre de acero engrosado y una estructura reforzada para resistir fuertes impactos y daños por fuerzas externas.

Diseño anti-escalada

La parte superior está equipada con alambre de púas o alambre de púas con cuchillas, y la estructura de malla de alta densidad mejora considerablemente el rendimiento anti-escalada.

Resistencia a la corrosión y a la oxidación

Tras el galvanizado y la pulverización de plástico, resiste la erosión de entornos naturales como la lluvia y la luz solar, prolongando así su vida útil.

Fácil mantenimiento

La red de barandillas tiene una estructura simple, fácil instalación, fácil mantenimiento posterior y gran durabilidad.

◆ Escenarios de aplicación

Las redes de barandillas para prisiones se utilizan principalmente en lugares de alta seguridad, como prisiones y centros de detención. También se pueden utilizar en áreas especiales, como zonas restringidas militares y puestos fronterizos, para garantizar la seguridad de estas áreas. La red de barandillas garantiza eficazmente el control y la gestión del personal interno e impide la entrada ilegal de personal externo.

◆ Valla del estadio



La valla de la cancha suele estar hecha de alambre de acero galvanizado de alta resistencia o malla de alambre de acero recubierta de PVC, con una estructura sólida y características de resistencia al impacto, a la corrosión y al envejecimiento. Su diseño de rejilla es razonable, la malla es uniforme, no se daña fácilmente y tiene buena permeabilidad, lo que no afecta la visibilidad del juego. La altura de la valla suele ser de entre 3 y 6 metros para garantizar que el equipo deportivo no salga volando del recinto fácilmente.

◆ Características principales

Protección robusta

La valla de la cancha previene eficazmente que equipos deportivos, como pelotas, salgan volando del campo, a la vez que protege la seguridad de atletas y espectadores.

Alta durabilidad

Fabricada con alambre de acero de alta calidad y revestimiento de PVC, la valla de la cancha ofrece buena resistencia a la corrosión y a los rayos UV, ideal para uso prolongado en exteriores.

Fácil instalación

La valla de la cancha tiene una estructura simple, fácil instalación y mantenimiento, satisfaciendo las necesidades de diversos recintos.

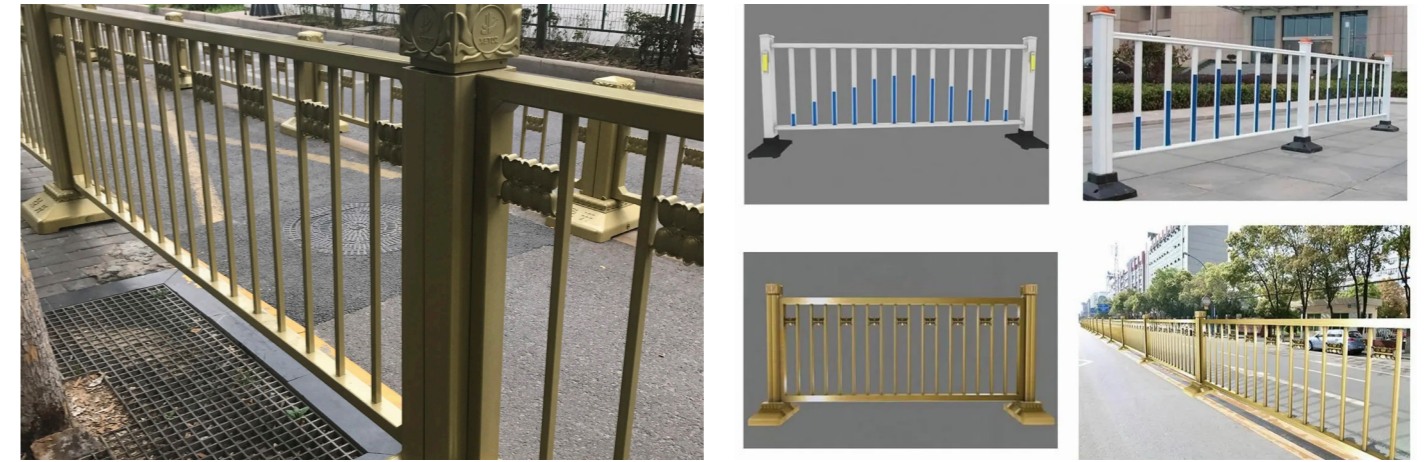
Buena estética

La valla tiene un diseño elegante, generalmente en colores ecológicos como el verde y el azul, que se integra armoniosamente con el entorno de la cancha y realza la estética general del recinto.

◆ Escenarios de aplicación

La valla de cancha es adecuada para diversos recintos deportivos, como campos de fútbol, canchas de baloncesto, canchas de tenis, canchas de bádminton, canchas de voleibol, etc. La valla no solo proporciona seguridad, sino que también divide el recinto y ayuda a mantener el orden del juego.

◆ Barandilla municipal



La cerca para prisión es una red de protección de alta resistencia diseñada para garantizar la seguridad, utilizada principalmente para prevenir fugas e intrusiones ilegales de prisioneros. Generalmente está tejida con alambre de acero de alta resistencia, galvanizado o pulverizado, y ofrece una gran resistencia a la intemperie. La malla es densa y la rejilla, resistente. Se suele instalar alambre de púas o cuchillas de afeitar en la parte superior para aumentar la protección. La altura de la cerca suele ser superior a 3 metros para evitar que los prisioneros la escalen y se escapen, y tiene un buen rendimiento antidestrucción.

◆ Funciones principales

Función de separación

separa eficazmente los carriles para vehículos motorizados, los carriles para vehículos no motorizados y las aceras, garantizando el orden del tráfico y evitando interferencias entre vehículos y peatones.

Función de protección

evitan que los vehículos se desvíen del carril, cumplen una función anticolidión y, al mismo tiempo, garantizan la seguridad de peatones y vehículos no motorizados.

Función de guía

las barandillas guían el tráfico, mejoran la conducción y la eficiencia del tráfico, y alivian la presión del tráfico.

Función de embellecimiento

las barandillas municipales tienen una forma sencilla y elegante, con colores brillantes, que realzan la ciudad y mejoran su apariencia.

◆ Escenarios de aplicación

Las barandillas municipales se utilizan ampliamente en vías principales, vías secundarias, calles peatonales, puentes, plazas, parques y otras instalaciones municipales, desempeñando un papel importante en la guía del tráfico y la protección de la seguridad.

◆ Valla de ferrocarril



Las barandillas ferroviarias son instalaciones importantes para la seguridad a lo largo de la vía. Sus principales funciones son garantizar la seguridad del tráfico ferroviario, evitar la entrada de objetos extraños en la vía y proteger la seguridad de pasajeros y peatones.

Las barandillas ferroviarias suelen estar fabricadas con acero de alta resistencia o malla metálica, con gran resistencia al impacto, a la corrosión y a la intemperie, entre otras características, y pueden soportar entornos hostiles durante mucho tiempo.

◆ Características principales

El diseño de las barandillas ferroviarias considera la resistencia y la estética, priorizando la economía y la comodidad de la construcción. Las barandillas instaladas a lo largo de la vía pueden impedir eficazmente la entrada de animales, vehículos u otros obstáculos en la vía y reducir los accidentes. Además, las barandillas ferroviarias también pueden utilizarse para aislar zonas con diferentes funciones, garantizando el orden y la seguridad de la operación ferroviaria.

◆ Escenarios de aplicación

Según los diferentes entornos geográficos y requisitos de uso, existen diversos tipos de barandillas ferroviarias, como las de malla, las de tipo valla, etc., adecuadas para ferrocarriles de alta velocidad, ferrocarriles interurbanos, ferrocarriles convencionales y otras líneas de transporte ferroviario.

No sólo mejoran el nivel de protección de la seguridad del sistema ferroviario, sino que también proporcionan un fuerte apoyo para el desarrollo sostenible del transporte ferroviario.



Serie cage

◆ 01. Jaulas de almacenamiento

31



◆ 02. Jaula para mascotas

32



◆ 03. Jaulas de cría

33



Siteo web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Jaulas de almacenamiento



Las jaulas de almacenamiento son jaulas con estructura metálica que se utilizan para almacenar y transportar mercancías, y se emplean principalmente en almacenes, centros logísticos y fábricas. Suelen estar fabricadas en acero de alta calidad, tienen una estructura sólida y una buena capacidad de carga, y pueden almacenar eficazmente diversos tipos de artículos, incluyendo productos a granel, productos terminados y piezas.

Las jaulas de almacenamiento suelen tener una estructura abierta para facilitar el almacenamiento y la ventilación de las mercancías. Se pueden apilar para optimizar el espacio del almacén y reducir el espacio en planta. También pueden equiparse con accesorios como poleas y asas para facilitar su movimiento y manejo.

◆ Características principales

Alta capacidad de carga: Las jaulas de almacenamiento están fabricadas en acero sólido y soportan grandes pesos, lo que las hace ideales para almacenar artículos pesados.

Alta utilización del espacio: Diseñadas como una estructura apilable, permiten optimizar el espacio vertical y mejorar la eficiencia del almacenamiento.

Buena ventilación: El diseño abierto garantiza la circulación del aire, ideal para almacenar artículos que requieren ventilación y previene la humedad y el moho.

Durabilidad: Generalmente resistente a la oxidación, con alta resistencia a la corrosión y a los daños, ideal para uso prolongado.

Fácil manejo: La estructura transparente de la jaula de almacenamiento facilita la rápida identificación y gestión de los artículos almacenados, mejorando la eficiencia del trabajo.

◆ Escenarios de aplicación

Las jaulas de almacenamiento se utilizan ampliamente en la gestión de almacenes, la distribución logística, los talleres de producción y otros entornos. Son ideales para almacenar diversos artículos, como productos electrónicos, autopartes, artículos de primera necesidad, alimentos y cosméticos, etc. Las jaulas de almacenamiento desempeñan un papel importante en la logística moderna y la gestión de la cadena de suministro, ayudando a las empresas a mejorar la eficiencia del almacenamiento y el transporte.

◆ Jaula para mascotas



La cerca para prisión es una red de protección de alta resistencia diseñada para garantizar la seguridad, utilizada principalmente para prevenir fugas e intrusiones ilegales de prisioneros. Generalmente está tejida con alambre de acero de alta resistencia, galvanizado o pulverizado, y ofrece una gran resistencia a la intemperie.

La malla es densa y la rejilla, resistente. Se suele instalar alambre de púas o cuchillas de afeitar en la parte superior para aumentar la protección. La altura de la cerca suele ser superior a 3 metros para evitar que los prisioneros la escalen y se escapen, y tiene un buen rendimiento antidestrucción.

◆ Características principales

Seguridad: Las jaulas para mascotas proporcionan un espacio seguro para evitar que las mascotas se escapen o se sientan amenazadas por el entorno externo.

Comodidad: El espacio interior tiene un diseño razonable y generalmente está equipado con colchonetas o colchones para proporcionar un lugar de descanso cómodo.

Transpirabilidad: La mayoría de las jaulas para mascotas tienen un buen diseño de ventilación para garantizar la circulación del aire y evitar que las mascotas se sientan congestionadas.

Fácil de limpiar: Muchas jaulas para mascotas son desmontables o tienen un chasis lavable para facilitar la limpieza y el mantenimiento diarios.

Portabilidad: Su diseño ligero y plegable facilitan el transporte y la hacen ideal para viajes y actividades al aire libre.

◆ Escenarios de aplicación

Las jaulas para mascotas se pueden utilizar en diversas situaciones, como la cría en casa, el transporte de mascotas en viajes, el entrenamiento y las exhibiciones. En casa, las jaulas para mascotas proporcionan un área de descanso segura y ayudan a los dueños a gestionar sus actividades. Al viajar, las jaulas plegables son fáciles de transportar y garantizan la seguridad y comodidad de las mascotas.

◆ Jaulas de cría



Una jaula de cría es un tipo de recinto o instalación de alojamiento utilizado para la cría de animales pequeños (como aves, conejos, peces, reptiles, etc.). Su objetivo principal es proporcionar un entorno seguro, cómodo y eficiente para promover el crecimiento y la reproducción de los animales. El diseño de la jaula de cría tiene en cuenta las necesidades de actividad y la salud de los animales, y suele contar con una buena ventilación, drenaje y limpieza para mantener un ambiente higiénico.

Las jaulas de cría están hechas de diversos materiales, como metal, plástico y madera. Las jaulas de cría de metal suelen utilizar alambre de acero inoxidable o acero galvanizado, que ofrece una excelente durabilidad y resistencia a la corrosión; las jaulas de plástico son ligeras y fáciles de limpiar, adecuadas para aves de corral y mascotas pequeñas; las jaulas de cría de madera son más naturales y estéticas, ideales para granjas interiores o pequeñas.

◆ Características principales

Seguridad: La jaula de cría proporciona un hábitat seguro para los animales, previniendo amenazas externas y escapes.

Ventilación: Las jaulas de cría bien diseñadas ofrecen una buena ventilación, mantienen la circulación del aire y previenen olores y humedad.

Higiene: Muchas jaulas de cría están diseñadas con un chasis fácil de limpiar, lo cual facilita la limpieza de heces y mantiene el ambiente seco e higiénico.

Alto aprovechamiento del espacio: El diseño multicapa o modular permite optimizar el espacio y mejorar la eficiencia de la cría.

Fácil manejo: Las jaulas de cría facilitan la observación y el control del estado de salud de los animales, además de ser prácticas para la alimentación y la limpieza.

◆ Escenarios de aplicación

Las jaulas de cría se utilizan ampliamente en la agricultura familiar, granjas agrícolas y pequeñas explotaciones ganaderas. Se suelen utilizar para la cría de aves de corral (como pollos, patos, palomas, etc.), pequeños mamíferos (como conejos, cobayas, etc.), acuicultura (como peces, camarones, etc.) y reptiles (como serpientes, lagartos, etc.). En la agricultura moderna, el uso de jaulas de cría puede mejorar la eficiencia de la cría y promover el crecimiento saludable de los animales.



Tejado

◆ 01. Gavión recubierto de plástico

36



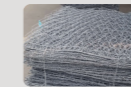
◆ 02. Gavión soldado

37



◆ 03. Gavión Galvanizado

38



◆ 04. Tejado

39



◆ 05. Gavión

40



Siteo web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

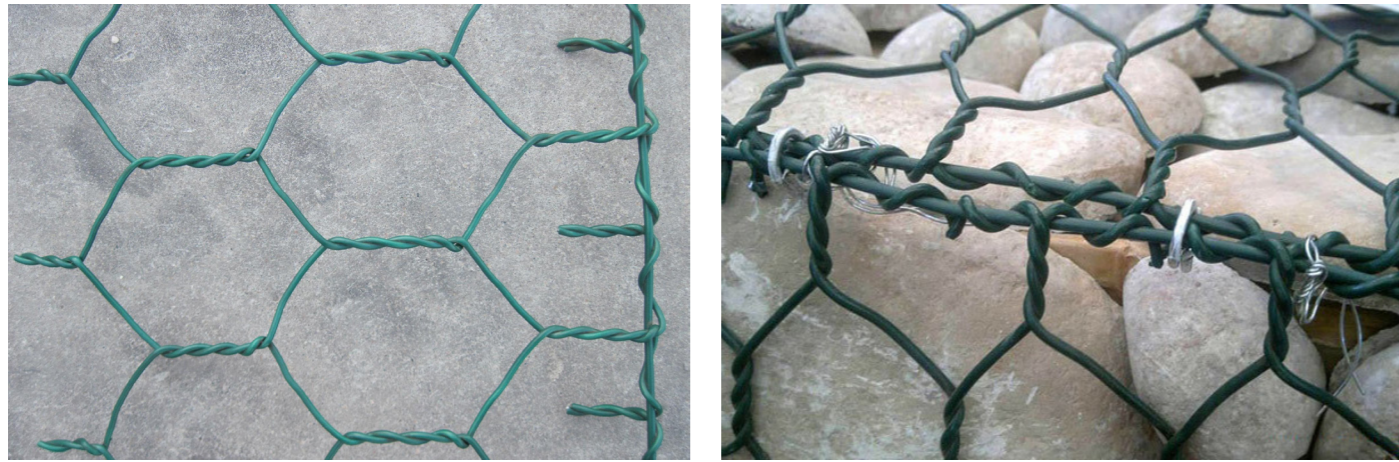
Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Gavión recubierto de plástico



El gavión recubierto de plástico está hecho de alambre de acero de alta resistencia, recubierto con una capa de plástico para mejorar su resistencia a la corrosión. Relleno de piedra o materiales granulares, se utiliza ampliamente en la conservación de agua, la protección de taludes y la restauración ecológica. Su estructura abierta permite el flujo de agua, reduciendo la erosión del suelo, promoviendo el crecimiento vegetal y la restauración ecológica.

◆ Características principales

Excelente resistencia a la corrosión: El recubrimiento de plástico permite un uso más prolongado del gavión en ambientes húmedos o corrosivos, previniendo la oxidación.

Buena permeabilidad al agua: El diseño abierto permite que el agua fluya libremente, reduciendo la presión hídrica sobre el suelo y previniendo su erosión.

Adaptabilidad ecológica: La estructura permite el crecimiento de la vegetación, lo que promueve la restauración ecológica y el embellecimiento del entorno.

Estructura estable: La piedra de relleno y la firmeza de la caja de malla recubierta de plástico resisten eficazmente la invasión del agua y el viento.

Fácil instalación: Relativamente ligeros, fáciles de transportar e instalar, adecuados para diversos terrenos y condiciones de construcción.

◆ Escenarios de aplicación

Proyectos de protección de cauces y riberas fluviales: Se utilizan para prevenir la erosión de las riberas y proteger los recursos hídricos y del suelo.

Protección de taludes y suelos: Se puede utilizar para prevenir desastres geológicos como deslizamientos de tierra y lodo.

Restauración ecológica: En proyectos de restauración ecológica, los gaviones recubiertos de plástico pueden promover el crecimiento de la vegetación y mejorar la biodiversidad.

Muros de contención e instalaciones de conservación de agua: Se utilizan para la protección y el soporte de instalaciones de conservación de agua, como embalses y canales.

Jardinería y diseño paisajístico: Se utilizan para embellecer el entorno y proporcionar estabilidad al suelo.

◆ Gavión Soldado



El gavión soldado es una caja de malla metálica fabricada mediante soldadura eléctrica, utilizada principalmente en ingeniería de protección y soporte. Se suelda con alambre de acero galvanizado de alta resistencia o alambre de acero inoxidable para formar una estructura reticular, y se rellena con piedra u otros materiales sólidos para formar una estructura protectora estable. El gavión soldado se utiliza ampliamente en proyectos de conservación de agua, protección de taludes, restauración ecológica y otros campos. En comparación con el gavión tejido tradicional, el gavión soldado presenta una estructura más sólida, con puntos de soldadura firmes, capaz de soportar mayor presión e impacto, y es adecuado para situaciones de cargas elevadas.

◆ Características principales

Estructura estable: La estructura reticular soldada proporciona al gavión soldado mayor estabilidad y capacidad de carga, lo que le permite soportar mayores presiones externas.

Resistencia a la corrosión: Generalmente se utilizan materiales de acero galvanizado o inoxidable, con buena resistencia a la corrosión, adecuados para su uso en entornos hostiles.

Buena permeabilidad al agua: El diseño abierto permite que el agua fluya libremente, reduciendo y previniendo la erosión del suelo.

Adaptabilidad ecológica: La estructura permite el crecimiento de la vegetación dentro de la red, lo que contribuye a la restauración del entorno ecológico y al aumento de la biodiversidad.

Fácil de instalar: Relativamente ligera, fácil de transportar e instalar, y de aplicación flexible según las necesidades reales.

◆ Escenarios de aplicación

Proyectos de protección de ríos y riberas: Se utiliza para prevenir la erosión de las riberas y proteger los recursos hídricos y del suelo.

Protección de taludes: Previene desastres geológicos como deslizamientos de tierra y lodo.

Restauración ecológica: En proyectos de restauración ecológica, los gaviones soldados pueden promover el crecimiento de las plantas y mejorar la estabilidad ecológica.

Muros de contención e instalaciones de conservación de agua: Se utilizan para la protección y el soporte de proyectos de conservación de agua, como embalses y canales.

Ingeniería civil: Se puede utilizar para la estructura de soporte de los cimientos de edificios para garantizar su estabilidad.

◆ Tejado



El gavión galvanizado es una estructura de protección compuesta por cajas de malla metálica y piedras, utilizada principalmente en la conservación del agua, la protección ambiental y la ingeniería civil. Su estructura básica consiste en tejer alambre de acero galvanizado en una estructura de malla y rellenarla con piedras u otros materiales sólidos para formar un sistema de protección y soporte estable. El tratamiento de galvanizado proporciona una excelente resistencia a la corrosión de la caja de malla y prolonga su vida útil.

El gavión galvanizado presenta buena permeabilidad al agua y adaptabilidad ecológica, permitiendo el libre flujo del agua, reduciendo la erosión del suelo y promoviendo el crecimiento de plantas dentro y fuera de la caja de malla, contribuyendo así a la restauración y el mantenimiento del entorno ecológico.

◆ Características principales

Fuerte resistencia a la corrosión: el galvanizado previene eficazmente la oxidación y la corrosión, ideal para su uso en ambientes húmedos o hostiles.

Buena permeabilidad al agua: el diseño de estructura abierta permite drenar el agua eficazmente, prevenir la erosión del suelo y reducir el impacto del agua sobre él.

Estabilidad estructural: el peso de las piedras rellenas y la rigidez de la caja de malla se combinan para proporcionar una buena resistencia a la erosión y un buen soporte.

Ecológico: La estructura de gaviones permite el crecimiento de las plantas, ayuda a restaurar el entorno ecológico y mejora la biodiversidad de la región.

Fácil instalación: Relativamente ligero y fácil de transportar e instalar, adecuado para diversas condiciones de terreno.

◆ Escenarios de aplicación

Proyectos de protección de riberas y taludes: Se utilizan para prevenir la erosión del suelo en riberas y taludes, y reducir el riesgo de socavación y deslizamientos de tierra.

Restauración ecológica: Adecuado para restaurar y proteger el entorno ecológico y aumentar la cobertura vegetal de la región.

Muros de contención y protección de taludes: Se utilizan para soportar y proteger taludes elevados en carreteras y movimientos de tierra, garantizando así la estabilidad estructural.

Muros de contención e instalaciones de conservación de agua: Se utilizan como medidas de protección en proyectos de conservación de agua, como embalses y canales.

Paisajismo: Se utiliza para embellecer y proteger el suelo en jardinería y diseño paisajístico.

◆ Gavión



El gavión es un material utilizado para prevenir la erosión del suelo y la pérdida de agua. Está hecho de alambre de acero galvanizado o recubierto de plástico. Se rellena con materiales como piedras para formar una estructura estable y se utiliza a menudo en lugares como riberas de ríos y laderas.

El diseño del gavión permite el flujo de agua, lo que ayuda a reducir la presión sobre el suelo y puede favorecer el crecimiento de las plantas y mantener el equilibrio ecológico.

◆ Características principales

Buena permeabilidad al agua: El diseño estructural abierto permite el libre paso del agua, reduciendo la erosión del suelo y previniendo la pérdida de suelo y agua.

Fuerte resistencia a la erosión: El gavión puede resistir eficazmente la erosión del agua, proteger la orilla y el talud, y prevenir el deslizamiento del suelo.

Respetuoso con el medio ambiente: El gavión puede promover el crecimiento de la vegetación, ayudar a restaurar el entorno ecológico y aumentar la biodiversidad.

Fácil de construir: La instalación de gaviones es relativamente sencilla y se adapta a diferentes terrenos, ahorrando tiempo y dinero.

Durabilidad: Gracias a su alambre de acero de alta calidad y un revestimiento anticorrosivo, la malla de gaviones resiste las inclemencias del tiempo y las condiciones ambientales adversas, ofreciendo una larga vida útil.

◆ Escenarios de aplicación

Ampliamente utilizada en diversos campos, como la conservación del agua, el transporte y la protección del medio ambiente. Sus principales aplicaciones incluyen:

Proyectos de protección de riberas de ríos y lagos;

Protección y ajardinamiento de montañas y laderas;

Proyectos de restauración ecológica para prevenir la erosión del suelo;

Estabilización de taludes de carreteras y vías férreas;

Muros de contención y estructuras de soporte en ingeniería civil.

◆ Gavión



Un gavión es una estructura de protección compuesta por jaulas metálicas y piedras, comúnmente utilizada en la gestión de ríos, la protección de taludes y otros proyectos. Se construye colocando piedras en jaulas metálicas para formar una estructura estable que resiste la erosión del suelo y la erosión hídrica. Las jaulas están hechas de alambre de acero galvanizado o recubierto de PVC, que ofrece una buena resistencia a la corrosión. Su estructura abierta permite el flujo de agua y favorece el crecimiento de las plantas, mejorando así la estabilidad ecológica.

◆ Características principales

Buena permeabilidad: La estructura abierta del gavión permite el libre paso del agua, reduciendo eficazmente la erosión hídrica sobre el suelo.

Fuerte capacidad antisocavación: El peso y la estabilidad de las piedras rellenas proporcionan una gran capacidad antisocavación, ideal para zonas susceptibles a la erosión hídrica, como ríos y costas.

Protección del medio ambiente: El gavión permite el crecimiento de la vegetación circundante, lo que ayuda a restaurar el entorno ecológico y a mejorar la biodiversidad de la región.

Estructura estable: La malla de gaviones forma una estructura protectora estable mediante la combinación de un marco de malla de alambre y piedra, que resiste eficazmente los impactos externos.

Instalación sencilla: El montaje y la instalación de la malla de gaviones son relativamente sencillos, adecuados para diversos terrenos y reducen el tiempo y el coste de la construcción.

◆ Escenarios de aplicación

Ampliamente utilizado en proyectos de conservación de agua, transporte, protección ambiental y otros campos.

Sus aplicaciones comunes incluyen:

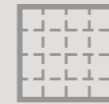
Gestión y dragado de ríos;

Protección de taludes para prevenir deslizamientos de tierra y lodo;

Proyectos de protección de riberas para reducir la erosión hídrica;

Protección de taludes en carreteras y vías férreas;

Soporte y protección de cimentaciones de edificios.



Red decorativa

◆ 01. Red decorativa

42-43



Site web: www.hugobj.com

Correo electrónico: sales@pulumetal.com

Teléfono: +8618831823888

WeChat: +8618831823888

WhatsApp: +8618831823888

Dirección: Sección oeste de Bingcao, carretera de Baoheng, ciudad de Shenzhou, ciudad de Hengshui, provincia de Hebei, China

◆ Red decorativa



La malla decorativa es una estructura de malla fabricada con materiales metálicos de alta calidad (como acero inoxidable, aleación de aluminio o acero galvanizado). Ofrece diversos diseños y un excelente rendimiento, y se utiliza ampliamente en campos como la arquitectura, la decoración de interiores y el paisajismo. No solo proporciona seguridad, sino que también embellece el entorno y mejora el efecto visual general del espacio.

◆ Características principales

Diseño diverso

La malla decorativa ofrece una variedad de estilos de diseño, aberturas y formas según las necesidades del cliente, incluyendo formas cuadradas, redondas y romboidales, entre otras.

Resistencia a la corrosión

Incorpora un tratamiento antioxidante y ofrece una excelente resistencia a la corrosión, ideal para uso prolongado en diversos entornos.

Transpirabilidad e iluminación

La exclusiva estructura de la malla garantiza una buena transpirabilidad e iluminación, ideal para espacios que requieren ventilación e iluminación natural.

Ligera y fácil de instalar

La malla decorativa es ligera, fácil de transportar e instalar, y acorta el tiempo de construcción.

◆ Especificaciones

Material

Acero inoxidable, aleación de aluminio, acero galvanizado, etc.

Tamaño de la malla

Personalizable según las necesidades del cliente; las aberturas comunes son de 5 mm, 10 mm, 20 mm, etc.

Ancho y largo de la malla

Personalizable según los requisitos del proyecto; los anchos comunes son de 1 metro, 1,2 metros, 1,5 metros, etc.

Tratamiento de la superficie

Se pueden seleccionar diversos métodos de tratamiento de la superficie, como galvanoplastia, pulverización y pintura.

◆ Áreas de aplicación

Decoración arquitectónica

Se utiliza para decorar la fachada y el interior de edificios, realizando su belleza y modernidad.

Diseño de interiores

Se utiliza como decoración de paredes, mamparas, techos, etc., para añadir un toque de jerarquía y diseño al espacio interior.

Paisaje

Se utiliza en pequeñas piezas, biombos, zonas verdes, etc., para realzar el efecto artístico del entorno.

Espacio comercial

Se utiliza en áreas de exhibición en centros comerciales, exposiciones y otros lugares para ayudar a las marcas a crear una imagen única.

◆ Ventajas del producto

Materiales ecológicos

Se seleccionan materiales no tóxicos y respetuosos con el medio ambiente para garantizar su respeto al medio ambiente y la ausencia de contaminación.

Personalización

Se ofrecen servicios personalizados según las necesidades específicas de los clientes para satisfacer los requisitos de diseño específicos.

Fácil mantenimiento

El tratamiento superficial facilita la limpieza y el mantenimiento de la malla decorativa, manteniendo su belleza duradera.

Alta seguridad

La robusta estructura metálica proporciona una buena protección y es adecuada para diversas aplicaciones.