

Ficha Técnica

SISTEMA KRISMER

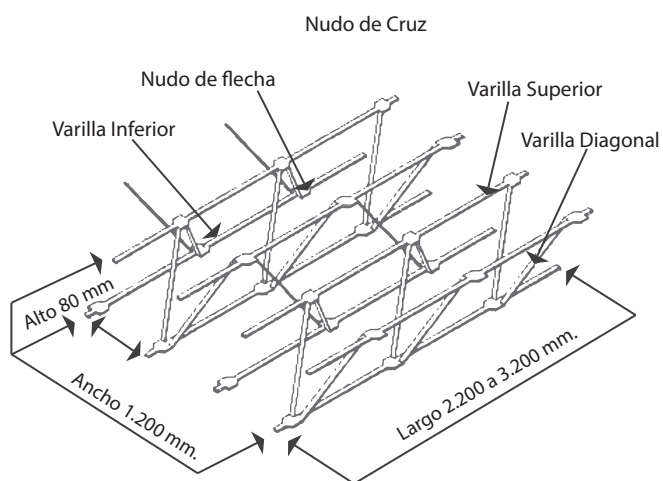


Elementos Principales

- **Malla Tridimensional** volumétrica de acero galvanizado.
- Anclajes de barras de acero.
- Barras de reparto.

Destinado a

- Revegetación de todo tipo de taludes incluido rocosos y/o gunitado.
- Estabilización de taludes mediante malla estructural + bulones/anclajes.
- Control de la erosión en taludes térreos.
- Integración paisajística.



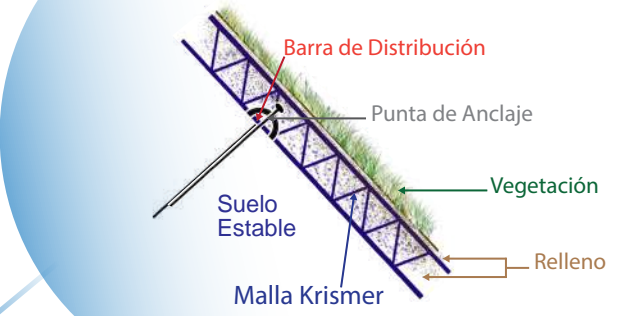
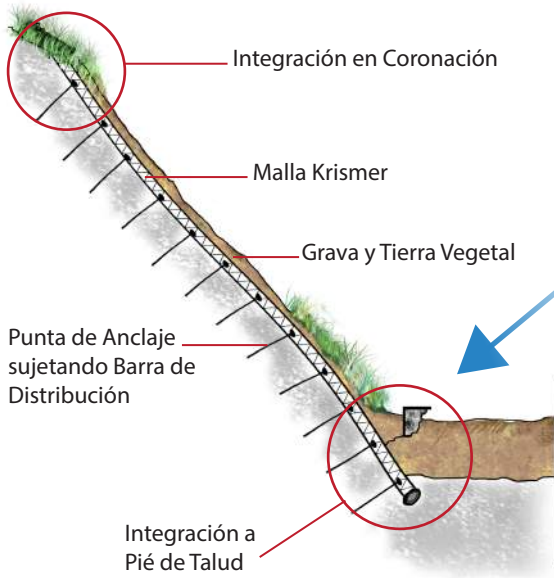
Características

- Alta resistencia. Sistema estructural.
- Estética.
- Rapidez de ejecución.
- Gran durabilidad.
- Facilidad de vegetación del paramento.
- Integración paisajística.
- Adaptación a la geometría existente.
- Membrana drenante

Materiales

- **Malla tridimensional** volumétrica de acero galvanizado, de ocho centímetros, denominada "Malla J.K.S."
- **Bulones** de longitud variable en función del terreno.
- **Barras** de reparto y anclaje.
- **Tierra vegetal** y/o **gravilla**.
- **Hidrosiembra** o **replantación**.

DETALLE LATERAL



Descripción

El **Sistema Krismer** constituye una solución idónea para conseguir una combinación de estabilización y revegetación, hasta en los taludes más difíciles.

La malla tridimensional y sus anclajes (todos ellos componentes metálicos y protegidos contra la corrosión) estabilizan el terreno mientras que los materiales del relleno proporcionan drenaje (la grava) y un medio natural (la tierra vegetal) para el crecimiento de las plantas sembradas.

Finalmente, la vegetación nueva protege la superficie contra los efectos de la erosión, a la vez de dar cobertura verde, natural y estética.

Durabilidad

Malla J.K.S., de Acero Galvanizado Fe E 320 G; EN 10147; galvanizado Z 350; EN 10147.

La vida útil de la estructura, es mayor de 50 años. **Carácter permanente.**

Fases de Instalación

- > La preparación previa.
- > La colocación y anclaje de la malla J.K.S.
- > El relleno.
- > La siembra.

