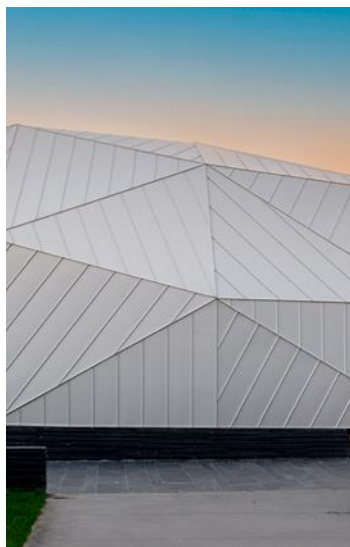
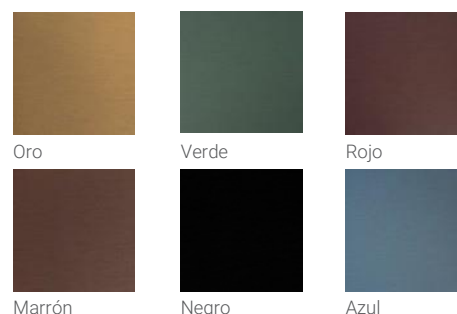


elZinc Rainbow®



elZinc® ha desarrollado un proceso que le permite ofrecer bobinas y chapas con color a medida.

Solicite más información en elZinc.es



elZinc Rainbow® cuenta con una extensa gama de colores en varios tonos naturales, cálidos y muy atractivos: rojo, azul, verde, negro, dorado y marrón.

elZinc Rainbow® es un zinc-titanio laminado conforme a las normas europeas EN988, EN1179 y la americana ASTM B-69, fabricado a partir de nuestro zinc pretratado y habiéndole aplicado pigmentos minerales. Su recubrimiento orgánico de 35 µm le dota de una protección anticorrosión adicional y lo convierte en un material muy atractivo estéticamente.

Principales aplicaciones

- Revestimiento de cubiertas y fachadas.
- Decoración interior.

Medidas estándar

- Anchos: 500 - 600 - 650 - 670 - 1000 mm
- Espesor: 0,7 mm

Formato

- Bobinas de 1000 kg (diámetro interior: 508 mm).
- Bobinas de largo fijo de 100 kg en palets de 6 rollos (diámetro interior: 300 mm).
- Chapas 2000x1000 mm en palets de 200, 500 y 1000 kg.
- Otros formatos disponibles bajo consulta.

Cara posterior

- En la cara trasera del material se ha aplicado un back de servicio transparente que no ha sido diseñado para aportar ninguna propiedad particular.
- En caso de necesidad a este respecto, por favor contactar con nuestro departamento técnico.

Reacción al fuego

- Clase A1

Garantía

- Los productos elZinc Rainbow pueden ofrecer una garantía de 20 años. Consúltenos.

Manipulación

- El film debe retirarse inmediatamente después de su instalación.
- Si el material se almacena por un periodo prolongado, las características del film protector pueden verse alteradas y dificultar su retirada. En caso de dudas, consúltenos.
- Para soldarlo adecuadamente se requiere un decapado mecánico o la utilización de los decapantes elZinc para dejar la superficie natural al descubierto.
- La mayoría de los trabajos pueden ser realizados una vez la temperatura del material haya alcanzado los 10° C (plegado, perfilado y engatillado).
- Plegar el material con un radio mínimo de: 3 x el espesor del zinc

Experiencia de uso

- La tolerancia de color entre el material suministrado en un pedido será como máximo de un delta E de 2.
- Se recomienda utilizar las bobinas y/o chapas procedentes de un mismo lote de producción para cada proyecto. elZinc® no puede garantizar la disponibilidad de un material compatible cromáticamente con el suministrado anteriormente. Por ello, le recomendamos que lo tenga en cuenta al calcular el material necesario para cada proyecto.
- Los tonos de la gama elZinc Rainbow pueden variar a nivel estético según su entorno (exposición a los rayos UV, cercanía del mar...) y sus aplicaciones (cubierta, fachada, bajo techo...) pudiendo a largo plazo, acabar evolucionando hacia su patina natural. Dicho proceso no afecta la calidad del metal.