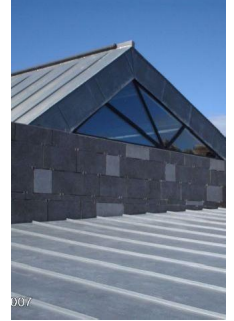


ZINC NATURAL - CARACTERÍSTICAS

Aspecto

El color natural de zinc es un plateado metálico claro. Expuesto a la intemperie este color pierde su brillo paulatinamente, a la vez que se oscurece levemente con el tiempo para terminar en un color gris azulado. Esto es debido a la formación de una capa fina pero altamente adhesiva de carbonato de zinc su patina.

Esta patina se desarrolla más lentamente en fachada que en cubierta, tardando aproximadamente 2 años más en fachada que en cubierta para alcanzar su estado de madurez. Por este motivo zinc en su estado natural suele estar limitado más a cubiertas que a fachadas (donde normalmente se emplea zinc prepatinado). No obstante, instalado en cubierta, fachada o zonas inclinadas, el proceso de patinación natural asegura un acabado final homogéneo incluso en revestimientos de geometría compleja.



Centro de visitantes, El Torcal de Antequera, Málaga

El conocer los colores de estos materiales es importante a la hora de seleccionar otros materiales y acabados / colores (piedra, lacado carpintería etc.) para la misma obra, así que recomendamos se pongan en contacto con nosotros para solicitarnos muestras nuevas, o mejor aún, solicitar una visita de nuestro asesor técnico para que les enseñe muestras nuevas y envejecidas a la intemperie de estos materiales.

Para más información sobre los diferentes acabados disponibles en zinc, consulte las demás fichas de nuestros metales.

Otras características

Todas las cualidades asociadas a zinc son aplicables también a zinc natural. Para más información ver la ficha de zinc.

El zinc natural puede usarse en los siguientes sistemas nuestros:

- Junta alzada en (cubierta y fachada)
- Junta listón
- Junta plana (escamas)
- Paneles de fachada
- Paneles casete



Más Información (zinc titanio acabado natural)

Espesor en j. alzada / j. plana* para cubierta:	0,65 y 0,8mm
Espesor en junta alzada / j. plana para fachada	0,65 a 0,8mm
Espesor en paneles de fachada o paneles casete	0,8 a 1,0mm
Dimensiones de fabricación máximas	Ancho 1000mm, largo no limitado
Peso específico	7,2kg / dm ³
Peso instalado en cubierta o fachada en junta alzada / junta plana	5,2kg (0,65mm), 5,6kg (0,7mm), 6,5kg (0,8mm)
Punto de fusión	419,5°C
Dilatación térmica	2,2mm / m / 100°C
Resistencia a la tracción	>150N/mm ²
Normativa de fabricación	UNE EN 988

