

El grabado de aspecto cuero



Descripción

- > UGINOX Leather es un acabado superficial grabado que tiene un aspecto tipo cuero. Profundidad típica del dibujo: de 50 a 70 µm.
- > Este acabado se puede realizar sobre calidades austeníticas y calidades ferríticas KARA (consultar nuestra oferta dimensional).
- > Ofrecemos anchos hasta 1250 mm en estándar y hasta 1500 mm bajo consulta.
- > Aspecto de superficie conforme con EN 10088 2M.

Principales ventajas

- > Aspecto duradero.
- > Buena resistencia a las agresiones mecánicas y a las ralladuras.
- > Buena resistencia a la corrosión.

Aplicaciones

- > **Construcción:** fachada, suelo, mobiliario urbano, elementos decorativos, etc.
- > **Colectividades:** encimeras, revestimiento, etc.
- > **Ascensores:** cabinas, puertas, pièces diverses de décoration, etc.

Nuestras recomendaciones

Los revestimientos

- > Aconsejamos utilizar un revestimiento para proteger la superficie del producto durante transporte, almacenamiento y operaciones de transformación.
- > Se elegirá el revestimiento en función de las necesidades (ayuda al conformado, corte láser...). No duden en consultar con nosotros cualquier petición específica.
- > Si no se desea ningún tipo de revestimiento, se recomienda papel intercalado.

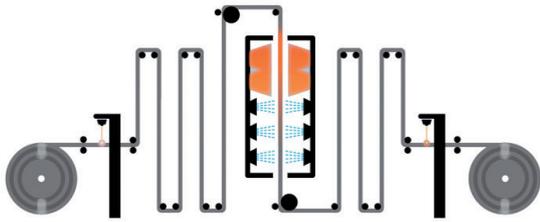
Nuestro proceso de fabricación

UGINOX Leather se graba durante la operación de laminado después de una operación de recocido brillante (RB).

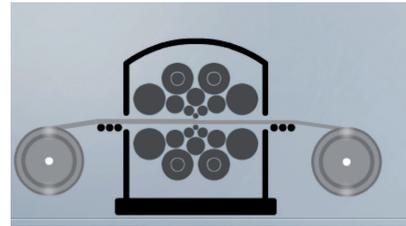
Este grabado se realiza mediante cilindros especiales. Cabe señalar que no hay recocido final: el producto queda ligeramente endurecido.

Conozcan el proceso integral de fabricación del acero inoxidable en nuestra web.

- > Esta técnica de grabado permite obtener un acabado superficial homogéneo y reproducible para las diferentes calidades y dimensiones.
- > La fabricación está certificada ISO 9001 y ISO 14001.



- > La fase de **recocido brillante** preserva el brillo y confiere una capa pasiva óptima para resistir a la corrosión.



- > La operación de grabado durante el **laminado** preserva las propiedades de la capa pasiva.

Nuestra oferta dimensional

Calidades	Normas			Anchos máx. en mm	Espesores en mm (con tolerancias estándares)						
	ASTM	UNS	EN		0,6	0,7	0,8	1	1,2	1,5	2
K30 *(2)	430	S43000	1.4016	Anchos máx. en mm	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
K41 *	441	S43932	1.4509		1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
304 *(1)	304	S30400	1.4301		1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
316L *	316L	S31603	1.4404		1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250

* Ancho 1500 mm para un espesor ≥0,8mm – consultar

(1) 304D/304ED/304L: consultar

(2) K30ED: consultar

Disponible

consultar

El aspecto UGINOX Leather está disponible en forma de bobina, baby-coils y formatos.

Estas calidades están conformes con las normas de alimentación americanas NSF/ANSI 51-2007 y europeas N°1 935/2004.

Las propiedades mecánicas de nuestros aceros inoxidables responden a las normas EN 10088-2, EN 10088-4 y ASTM A 240.

Los productos de construcción fabricados en las fábricas y centros de servicio de Aperam son conformes con el mercado CE.

¿Desean aprender más sobre nuestras calidades? Consulten nuestras fichas técnicas en nuestro Sitio web.