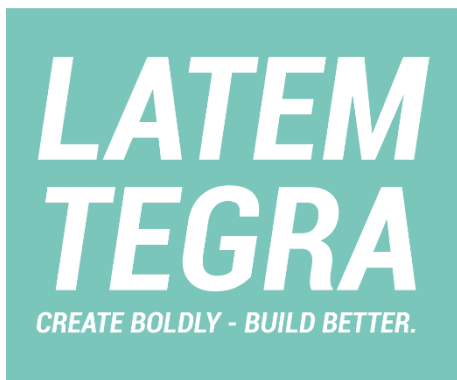
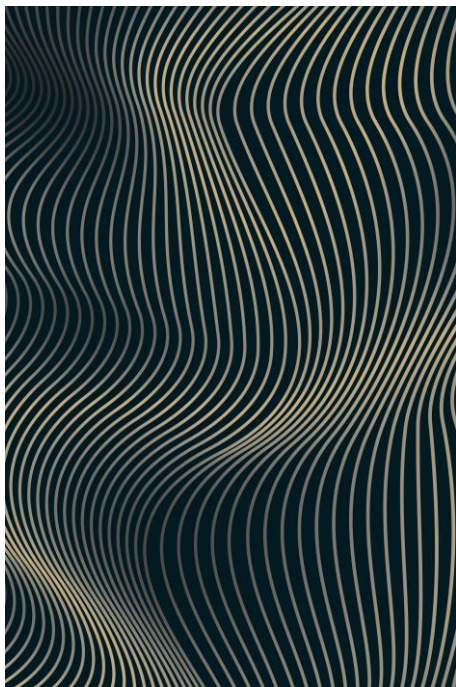




La textura arenosa de los cuatro colores de la gama LATEM Tegra confiere al aluminio un aspecto mate de alta calidad, al tiempo que ofrece una mayor resistencia a las pequeñas imperfecciones y arañazos que puedan producirse.



Para más información, consúltenos o visite [www.latemaluminium.com](http://www.latemaluminium.com)

*Este documento describe exclusivamente las características de LATEM Tegra, siendo competencia de los instaladores y del director de la obra, la comprobación de que los otros productos y técnicas utilizadas en la obra son adecuados y compatibles con este material.*

## Aluminio

Normas de laminación	EN 485-2 (propiedades mecánicas), 485-4 (Tolerancias dimensionales)
Aleación s/EN573-3	EN AW-3005/3105

## Propiedades mecánicas

Rp0,2 N/mm <sup>2</sup>	>105
Rm N/mm <sup>2</sup>	130 - 200
Elongación A50 (%)	> 5
Young's modulus N/mm <sup>2</sup>	70.000
Temple	H42
Plegados	Sin grietas 1,5T Adhesión recubrimiento ≤ 1.0T
Film	Suministrado sin film

## Formatos

Espesor (mm)	0,7 y 1
Anchos (mm)	500 – 650 – 1000 – 1250
Diámetro int. Bobina (mm)	300 ó 508
Chapas Longitud (mm)	2000 a 6000

## Acabados según EN1396

Índice resistencia a la corrosión (EN 1396:2015)	3
Resistencia ultravioleta (EN 1396:2015)	Ruv4
<b>Acabado con cara posterior tintada en azul</b>	
Acabado cara vista	VHDPE texturizado
Espesor laca cara vista	35 micras
Acabado cara no vista	Tintada de azul
Espesor laca cara no vista	5 micras
<b>Acabado Bilacado</b>	
Acabado cara vista	VHDPE texturizado
Espesor laca cara vista	35 micras
Acabado cara no vista	VHDPE No texturizado
Espesor laca cara no vista	35 micras

## Comportamiento al fuego

Reacción al fuego s/EN13501-1	A1
Rendimiento al fuego s/EN13501-5	B <sub>roof</sub> (t1)