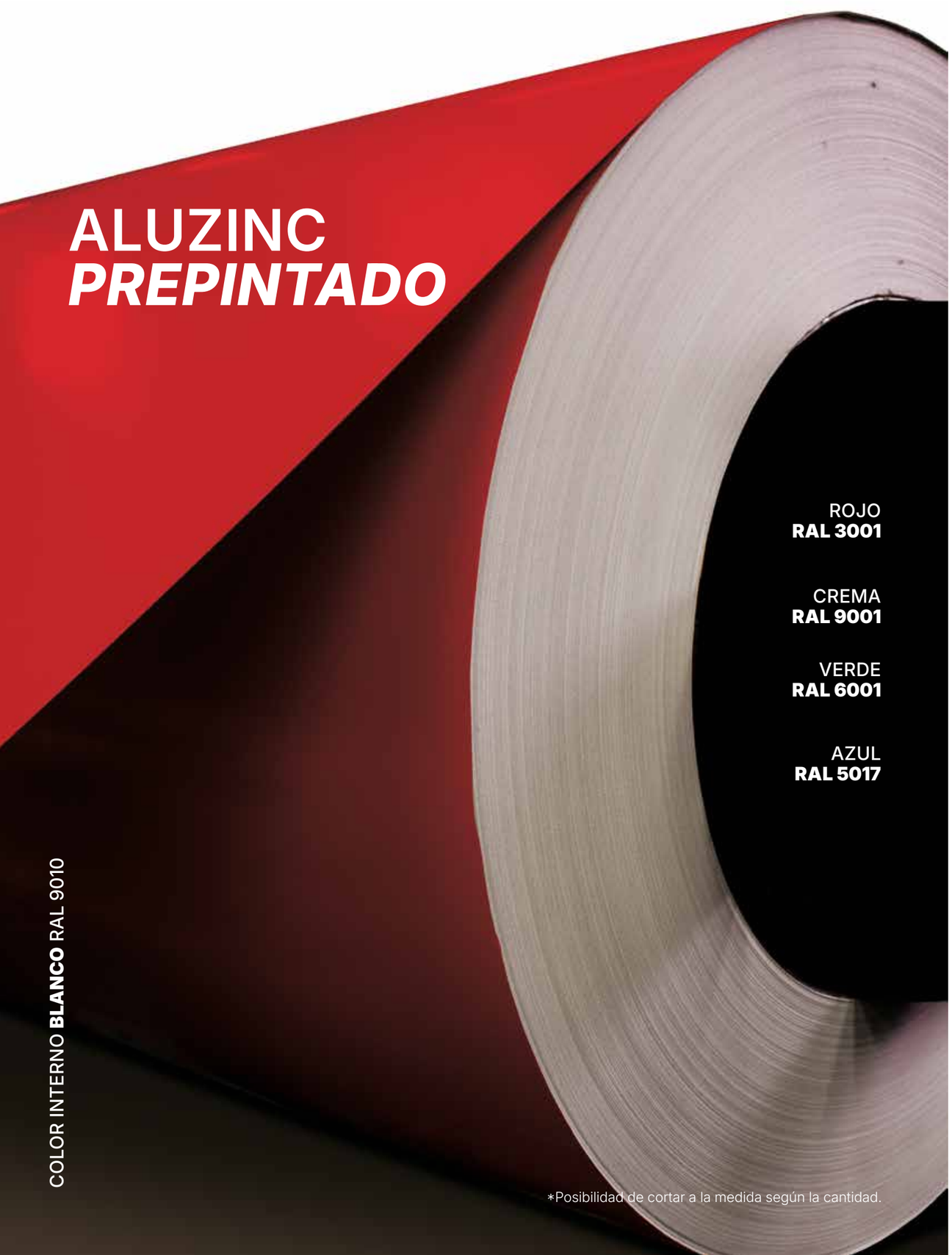
ALUZINC *PREPINTADO*



ALUZINC PREPINTADO:

El aluzinc prepintado contiene un 55% de aluminio, 43,4% de zinc y 1,6% de silicio aplicado mediante un proceso continuo por inmersión en caliente. El aluzinc tiene un comportamiento mucho mejor que un recubrimiento normal de zinc en la mayoría de las aplicaciones, ofreciendo una excelente resistencia a la corrosión y su superficie brillante brinda acabados mucho más atractivos.

VENTAJAS:

• El recubrimiento de aluzinc es más ligero que el de zinc, dando un mayor rendimiento en las diferentes aplicaciones.
• Buena resistencia a la abrasión gracias a su dureza superficial.
• Mayor resistencia a la corrosión, casi el doble de una lámina galvanizada.
• Variedad de acabados y colores en su superficie que brindan una amplia gama de soluciones para diferentes aplicaciones.

USOS:

Cubiertas /Tejas /Aleros /Fachadas /Hangares.

Peso(kg) = Espesor(mm) X Largo(m) X Ancho(m) X 7.85(factor)

TABLA DE ESPESORES:

ESPESOR MILÍMETROS	CALIBRE	ANCHO	PESO
0,25	32	1219mm	4.500tn
0,27	30	1219mm	4.500tn
0,29	30	1219mm	4.500tn
0,35	28	1219mm	4.500tn
0,39	28	1219mm	4.500tn
0,43	26	1219mm	4.500tn
0,55	24	1219mm	4.500tn

REFLECTANCIA Y EMITANCIA			ESPESOR DE PINTURA	
COLOR	REFLECTANCIA SOLAR	EMITANCIA TÉRMICA	EXTERIOR	INTERIOR
Azul	0,27	0,86	20 micras	10 micras
Verde	0,40	0,85	20 micras	10 micras
Rojo	0,45	0,87	20 micras	10 micras
Crema	0,74	0,84	20 micras	10 micras

∗Garantía de 90 días a partir de la fecha de la factura.

NORMAS:

ASTM A792 = NTC 4015:

Productos planos de acero recubierto con aleación 55% aluminio y zinc, mediante el proceso de inmersión en caliente.

ASTM A755 = NTC 3465:

Láminas de acero con recubrimiento metálico por inmersión en caliente y prepintadas en proceso continuo, para productos de construcción expuestos a la intemperie.

ASTM A653 = NTC 4011:

Láminas de acero recubiertas con zinc (galvanizadas) o recubiertas con aleación hierro y zinc mediante procesos de inmersión en caliente.