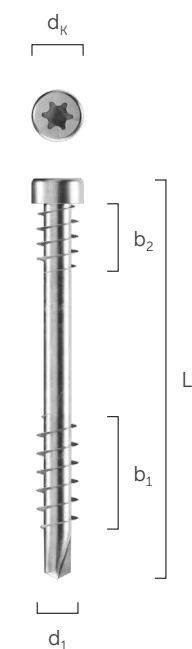


AKK COLOR



AKK Ø5

AKK

TORNILLO AUTOPERFORANTE MADERA-ALUMINIO

- AKK COLOR de acero al carbono con revestimiento anticorrosión de color negro para uso en exteriores en maderas no ácidas (T3). Efecto oculto en subestructuras y grapa de color oscuro
- AKK AISI 410: versión de acero inoxidable martensítico AISI 410, adecuada para aplicaciones en exteriores y en maderas ácidas, pero alejadas de agentes corrosivos (cloruros, sulfuros, etc.)
- Punta autoperforante madera-metal con especial geometría de ventilación. Ideal para la fijación de tablas de madera o de WPC con subestructuras de aluminio
- Versión 4x20 mm con longitud reducida ideal para la fijación de grapas, placas y angulares a subestructuras de aluminio. Posibilidad de fijación de los solapamientos aluminio-aluminio
- Uso en exteriores. Tablas de madera con densidad < 880 kg/m³ en aluminio de espesor < 3,2 mm (sin pre-agujero)



AMBIENTE	SC3 C3 T3	SC3 C1 T3
MATERIAL	ORGANIC COATING AKK COLOR	410 AISI AKK AISI 410



ORGANIC COATING

AKK COLOR

d ₁ [mm]	d _k [mm]	CÓDIGO	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s [mm]	unid.
4 TX20	6,30	AKKN420(*)	20	10	-	2 ÷ 3	200
		AKKN430(*)	30	20	22	2 ÷ 3	200
		AKKN440(*)	40	30	32	2 ÷ 3	200
5 TX25	6,80	KKAN540(*)	40	29	29	2 ÷ 3	200

(*)Tornillo de rosca total.

s espesor placa de acero S235/St37
espesor placa de aluminio

410 AISI

AKK AISI 410

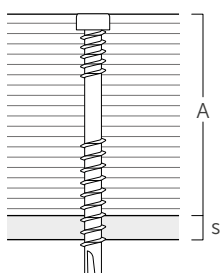
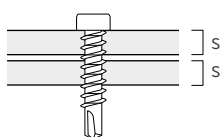
d ₁ [mm]	d _k [mm]	CÓDIGO	L [mm]	b ₁ [mm]	b ₂ [mm]	A [mm]	s [mm]	unid.
4 TX 20	6,30	KKA420(*)	20	11,4	-	-	1 ÷ 2,5	200
5 TX 25	6,80	KKA540(**)	40	15,5	11	29	2 ÷ 3	100
		KKA550(**)	50	20,5	11	39	2 ÷ 3	100

(*)Tornillo de rosca total.

(**)Tornillo con doble rosca.

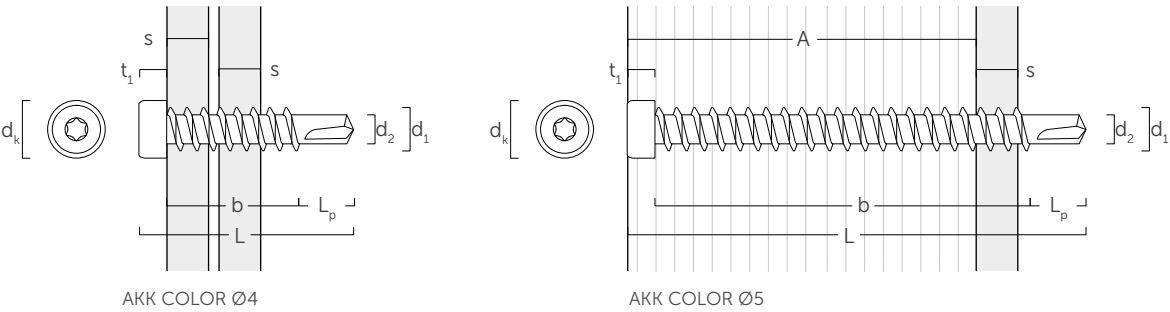
s espesor placa de acero S235/St37
espesor placa de aluminio

A espesor máximo fijable



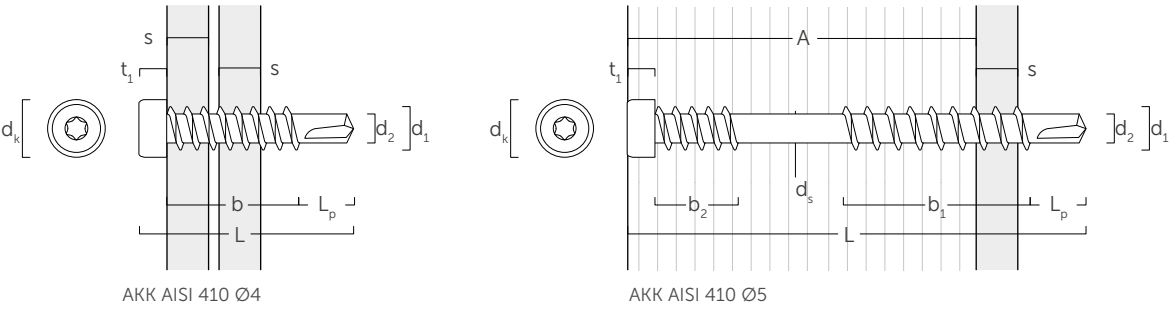
GEOMETRÍA

AKK COLOR



diámetro nominal	d ₁	[mm]	4	5
diámetro cabeza	d _K	[mm]	6,30	6,80
diámetro núcleo	d ₂	[mm]	2,80	3,50
espesor cabeza	t ₁	[mm]	3,10	3,35
longitud punta	L _p	[mm]	5,5	6,5

AKK AISI 410



diámetro nominal	d ₁	[mm]	4	5
diámetro cabeza	d _K	[mm]	6,30	6,80
diámetro núcleo	d ₂	[mm]	2,80	3,50
espesor cabeza	t ₁	[mm]	3,10	3,35
longitud punta	L _p	[mm]	5,5	6,5