

HBS PLATE A4



TORNILLO DE CABEZA TRONCOCÓNICA PARA PLACAS

A4 | AISI316

HBS PLATE versión acero inoxidable austenítico A4 | AISI316 para una excelente resistencia a la corrosión. Ideal para ambientes cerca del mar en clase de corrosividad C5 y para la inserción en las maderas más agresivas de clase T5.

CONEXIONES ACERO-MADERA

El bajo cabeza troncocónica genera un efecto de encastre con el agujero circular de la placa y garantiza un excelente rendimiento estático. La geometría sin aristas de la cabeza reduce los puntos de concentración del esfuerzo y da robustez al tornillo.

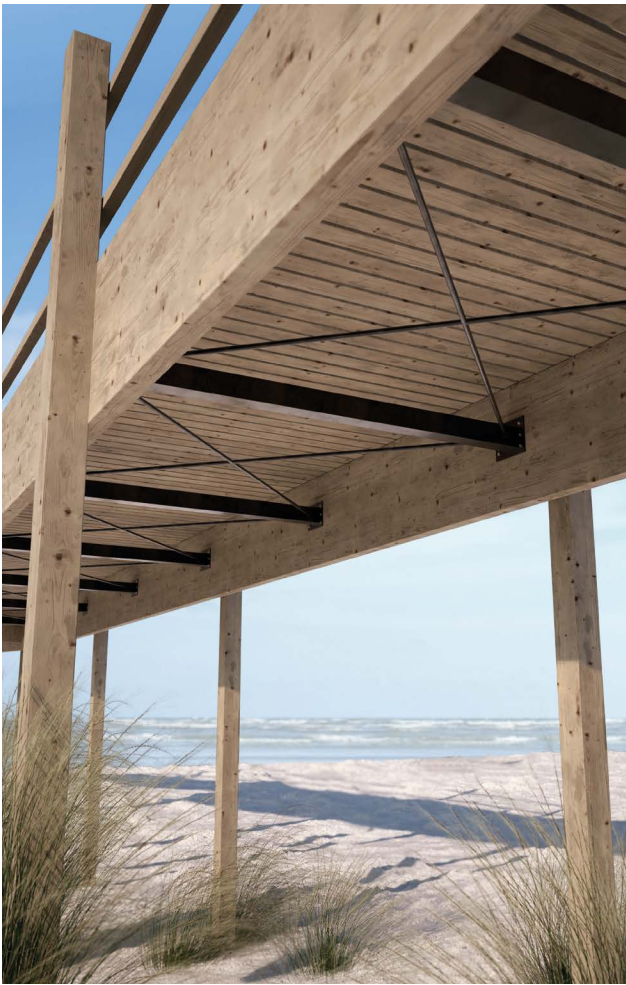
CORROSIVIDAD DE LA MADERA T5

Adecuado para su uso en aplicaciones en maderas agresivas con un nivel de acidez (pH) inferior a 4, como roble, abeto Douglas y castaño, y en condiciones de humedad de la madera superiores al 20 %.

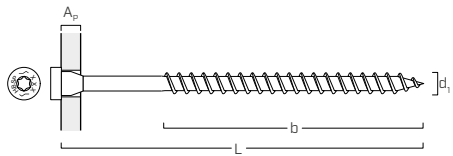


CÓDIGOS Y DIMENSIONES

d ₁ [mm]	CÓDIGO	L [mm]	b [mm]	A _p [mm]	unid.
8 TX 40	HBSP1860A4	60	52	1÷10	100
	HBSP1880A4	80	55	1÷15	100
	HBSP18100A4	100	75	1÷15	100
	HBSP18120A4	120	95	1÷15	100
	HBSP18140A4	140	110	1÷20	100
	HBSP18160A4	160	130	1÷20	100
10 TX 40	HBSP1080A4	80	60	1÷10	50
	HBSP10100A4	100	75	1÷15	50
	HBSP10120A4	120	95	1÷15	50
	HBSP10140A4	140	110	1÷20	50
	HBSP10160A4	160	130	1÷20	50
	HBSP10180A4	180	150	1÷20	50
12 TX 50	HBSP12100A4	100	75	1÷15	25
	HBSP12120A4	120	90	1÷20	25
	HBSP12140A4	140	110	1÷20	25
	HBSP12160A4	160	120	1÷30	25
	HBSP12180A4	180	140	1÷30	25
	HBSP12200A4	200	160	1÷30	25



GEOMETRÍA



DIÁMETRO [mm]

3,5 8 12 12

LONGITUD [mm]

25 60 200 200

CLASE DE SERVICIO

SC1 SC2 SC3 SC4

CORROSIVIDAD ATMOSFÉRICA

C1 C2 C3 C4 C5

CORROSIVIDAD DE LA MADERA

T1 T2 T3 T4 T5

MATERIAL

A4 AISI 316 acero inoxidable austenítico A4 | AISI316 (CRC III)