

TORNILLO DISTANCIADOR MADERA/ALBAÑILERÍA

DOBLE ROSCA CON PASO DIFERENCIAL

Rosca bajo cabeza con geometría específicamente estudiada para generar y regular un espacio entre los espesores fijas.

FIJACIÓN EN ALBAÑILERÍA

Rosca bajo cabeza con diámetro aumentado para permitir la instalación sobre albañilería utilizando tacos de plástico.



DIÁMETRO [mm]

B **6** 9

LONGITUD [mm]

B0 **80 120** 520

CLASE DE SERVICIO

SC1 SC2

CORROSIVIDAD ATMOSFÉRICA

C1 C2

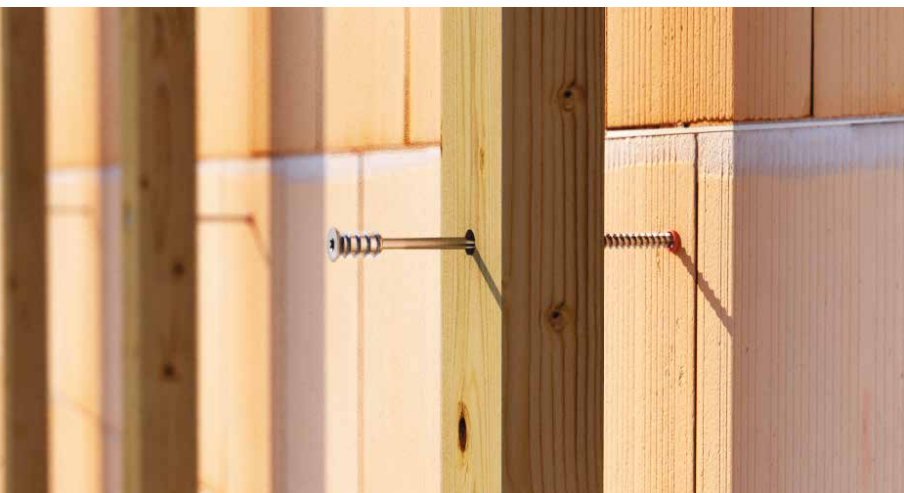
CORROSIVIDAD DE LA MADERA

T1 T2

MATERIAL

Zn
ELECTRO
PLATED

acero al carbono electrogalvanizado



CAMPOS DE APLICACIÓN

La doble rosca con paso diferencial es ideal para regular la posición de los elementos de madera sobre soportes de albañilería (utilizando tacos de plástico) y crear la correcta verticalidad; también ideal para nivelar paneles sobre paredes, pavimentaciones y falsos techos.

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

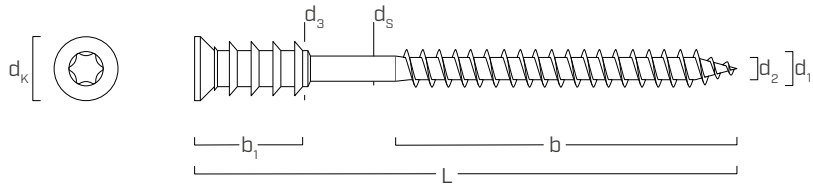
d_1 [mm]	CÓDIGO	L [mm]	b [mm]	unid.
6 TX 30	DRT680	80	50	100
	DRT6100	100	70	100
	DRT6120	120	70	100

TACO NYLON NDK GL

CÓDIGO	d_0 [mm]	L [mm]	unid.
NDKG840	8	40	100

Para fijaciones en hormigón o albañilería se aconseja el uso del taco nylon NDK GL.

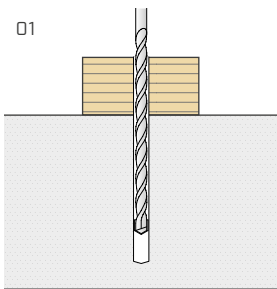
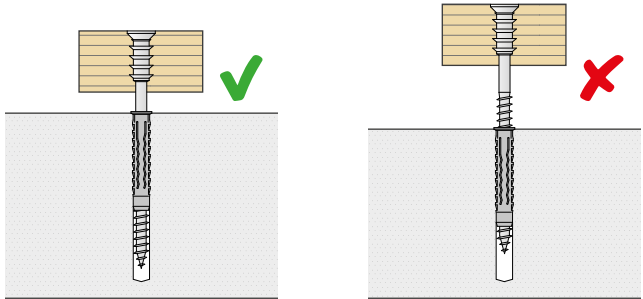
GEOMETRÍA



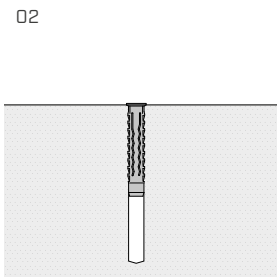
Diámetro nominal	d_1	[mm]	6
Diámetro cabeza	d_k	[mm]	12,00
Diámetro núcleo	d_2	[mm]	3,90
Diámetro cuello	d_s	[mm]	4,35
Diámetro rosca bajo cabeza	d_3	[mm]	9,50
Longitud cabeza + anillos	b_1	[mm]	20,0
Diámetro del agujero hormigón/albañilería	d_v	[mm]	8,0

INSTALACIÓN

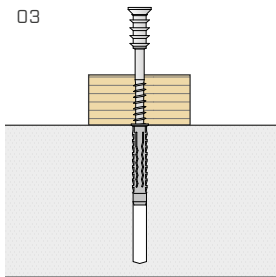
Elegir la longitud del tornillo de manera que la rosca esté completamente insertada en el soporte de hormigón/albañilería.



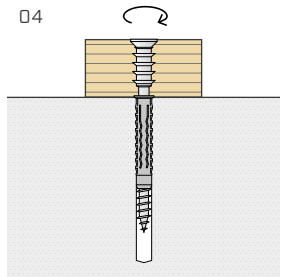
Perforar los elementos con un diámetro $d_v = 8,0$ mm.



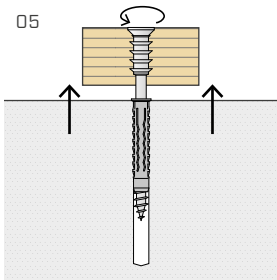
Insertar el taco de nylon NDK GL en el soporte.



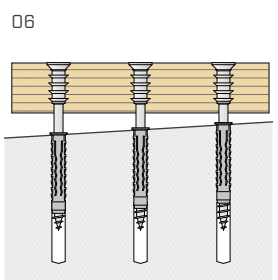
Posicionar el tornillo DRT.



Fijar el listón atornillando el tornillo de manera que la cabeza esté al ras con el elemento de madera.



Aflojar el tornillo de acuerdo con la distancia deseada.



Ajustar de la misma manera que los otros tornillos para nivelar la estructura.