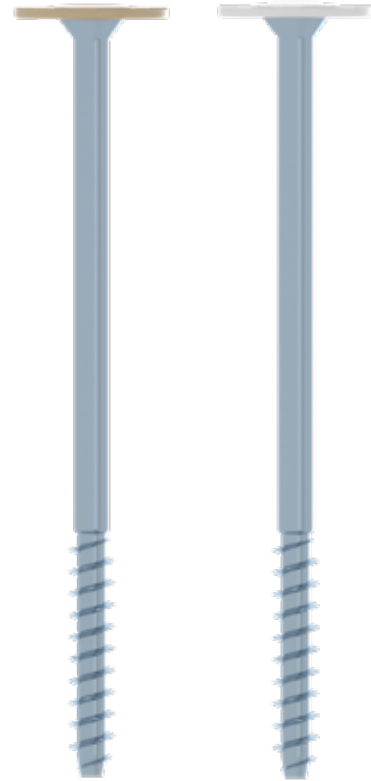


HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

DPLS CONCRETO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El DPLS para hormigón de Eurotec está diseñado para la fijación de paneles de lana de madera y paneles multicapa de lana de madera a techos y paredes de hormigón en interiores y exteriores. La cabeza del tornillo lleva de serie un recubrimiento en polvo de color blanco o beige. Esto cubre la mayoría de los colores de placas aislantes y crea un nivel de aislamiento estéticamente agradable y homogéneo con puntos de fijación apenas visibles. El tornillo de cabeza plana de acero se caracteriza por su elevada resistencia al calor y su gran estabilidad.



POSIBILIDADES DE APLICACIÓN

Utilizable para fijar placas aislantes en hormigón, por ejemplo en garajes, aparcamientos subterráneos, gimnasios

MATERIAL

- Acero al carbono, revestimiento especial a base de zinc



CERTIFICACIÓN

La autorización general de inspección de obras (abZ) o la aprobación general de construcción (aBG) permiten la introducción y el uso legales de productos y soluciones de construcción innovadores en conformidad con la normativa de construcción en Alemania. Esto garantiza la seguridad y calidad de los proyectos de construcción en Alemania.



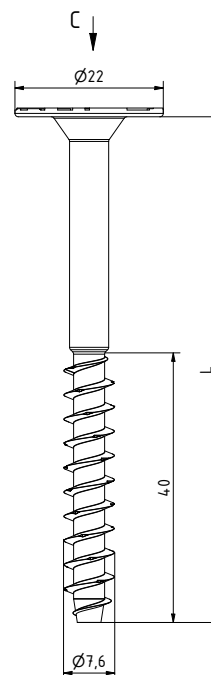
* A petición y a partir de una cantidad mínima de pedido, las cabezas de los tornillos pueden colorearse en todos los colores RAL.

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO DPLS CONCRETO

INFORMACIONES TÉCNICAS



Vista superior



Vista lateral

		DPLS Concreto		
		Certificación	Interpolado	Certificación
Profundidad mínima de colocación del tornillo en el hormigón	h_{nom} [mm]	25	30	40
Profundidad mínima de perforación	h_1 [mm]	30	40	50
Diámetro nominal de perforación	d_0 [mm]	6,0	6,0	6,0
Diámetro máx. del filo de perforación	d_{cer} [mm]	6,4	6,4	6,4
Espesor mínimo del componente (hormigón)	$h_{má}$ [mm]	80	80	80
Distancia mínima entre bordes	$c_{má}$ [mm]	60	75	100
Distancia mínima entre ejes	$s_{má}$ [mm]	120	150	200
Resistencia nominal ¹⁾	N_{td} [kN]	0,20	0,38	0,75

1) En hormigón fisurado y no fisurado C20/25 a C50/60

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

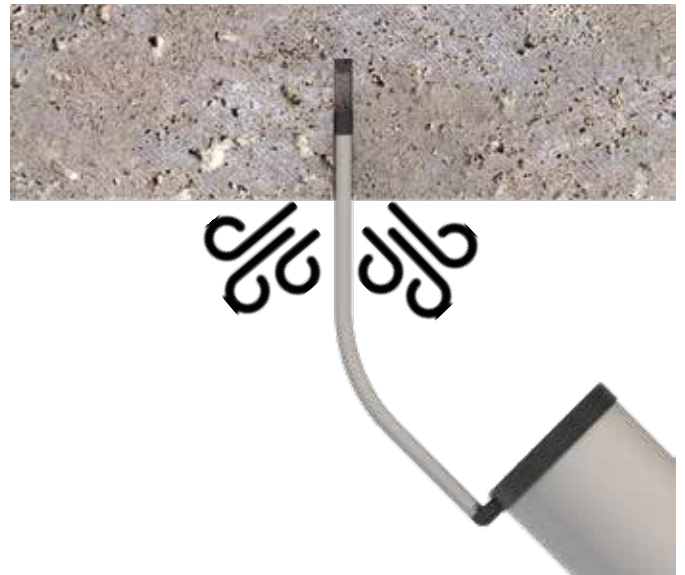
DPLS CONCRETO

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

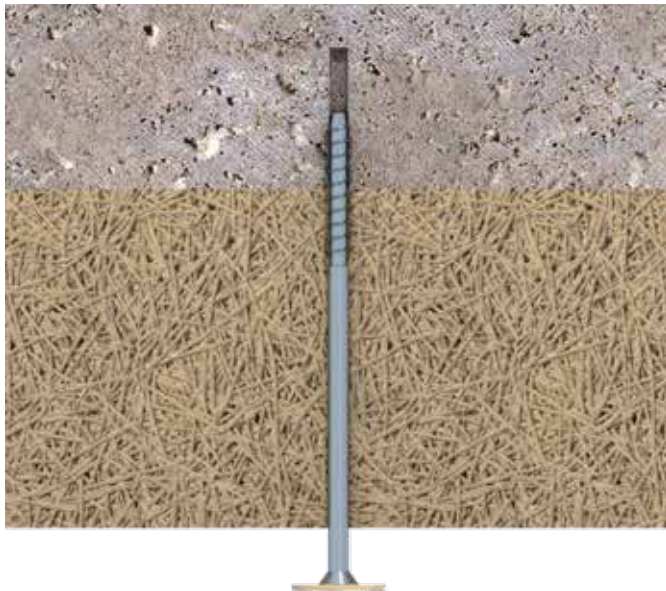
Para la fijación múltiple de placas aislantes, se deben utilizar 4 tornillos por m².



Paso 1: taladrar un agujero de 6 mm de diámetro.



Paso 2: limpiar bien el orificio de perforación.



Paso 3: enroscar el DPLS para hormigón.

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO DPLS CONCRETO

TABLA DE ARTÍCULOS

DPLS Concreto				
Nº de art.	Dimensión [mm]	Color	Drive	Cantidad
945425	7,5 x 75	Beige	TX40 ●	200
945417	7,5 x 75	Blanco	TX40 ●	200
945426	7,5 x 85	Beige	TX40 ●	200
945418	7,5 x 85	Blanco	TX40 ●	200
945427	7,5 x 100	Beige	TX40 ●	200
945419	7,5 x 100	Blanco	TX40 ●	200
945428	7,5 x 125	Beige	TX40 ●	200
945420	7,5 x 125	Blanco	TX40 ●	200
945429	7,5 x 150	Beige	TX40 ●	200
945421	7,5 x 150	Blanco	TX40 ●	200
945430	7,5 x 175	Beige	TX40 ●	200
945422	7,5 x 175	Blanco	TX40 ●	200
945943	7,5 x 200	Beige	TX40 ●	200
945940	7,5 x 200	Blanco	TX40 ●	200
945944	7,5 x 225	Beige	TX40 ●	200
945941	7,5 x 225	Blanco	TX40 ●	200
945945	7,5 x 250	Beige	TX40 ●	200
945942	7,5 x 250	Blanco	TX40 ●	200

Si no está familiarizado con el uso de este producto, en particular su uso previsto, comuníquese con nuestro departamento de Ingeniería de Aplicaciones (Technik@eurotec.team).