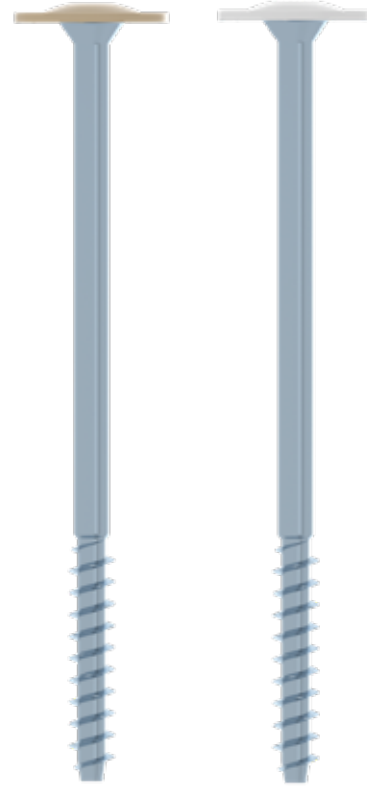


HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

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

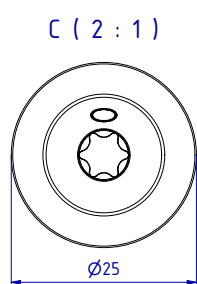
La autorización general de inspección de obras (abZ) o la aprobación general de construcción (aBG) permiten la introducción y el uso legales de productos y soluciones de construcción innovadores en conformidad con la normativa de construcción en Alemania. Esto garantiza la seguridad y calidad de los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

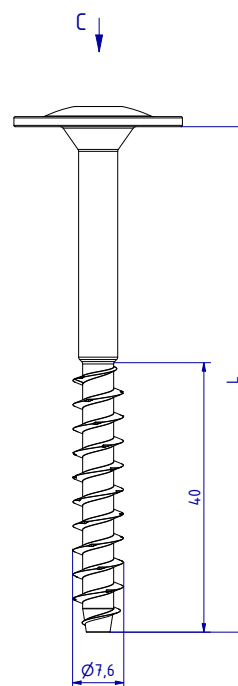


HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO DPLS CONCRETO

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) | $h_{mín}$ [mm] | 80 | 80 | 80 |
| Distancia mínima entre bordes | $c_{mín}$ [mm] | 60 | 75 | 100 |
| Distancia mínima entre ejes | $s_{mín}$ [mm] | 120 | 150 | 200 |
| Resistencia nominal ¹⁾ | N_{bd} [kN] | 0,20 | 0,38 | 0,75 |

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

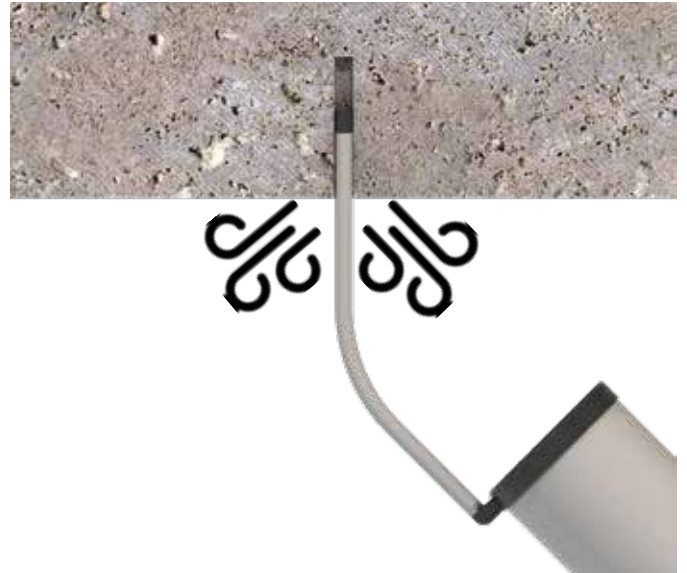
HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

DPLS CONCRETO

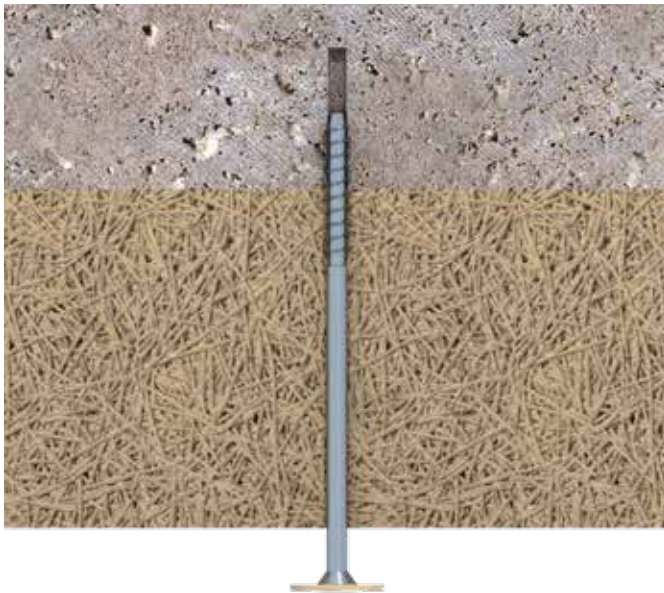
INSTRUCCIONES DE MONTAJE



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).