

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

TORNILLO DE CABEZA DECORATIVA TERRASSOTEC A2

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

En la construcción de terrazas, el tornillo de cabeza decorativa Terrassotec A2 sirve para fijar tablones para terrazas en una subestructura de madera.

POSIBILIDADES DE APLICACIÓN

- Apto para las clases de uso 1 a 3 según la norma DIN EN 1995, Eurocódigo 5 (A2 T3/CRCII. **Adecuado para zonas urbanas e industriales muy contaminadas y > 0,25 km del litoral.**)
- Condicionalmente apto para madera que contenga tanino
- Resistencia a la oxidación y resistencia limitada a los ácidos
- Buena resistencia en entornos con agresividad moderada y que no contienen cloro



NKL 1 - 3



MATERIAL

- Acero inoxidable austenítico A2



CERTIFICACIÓN

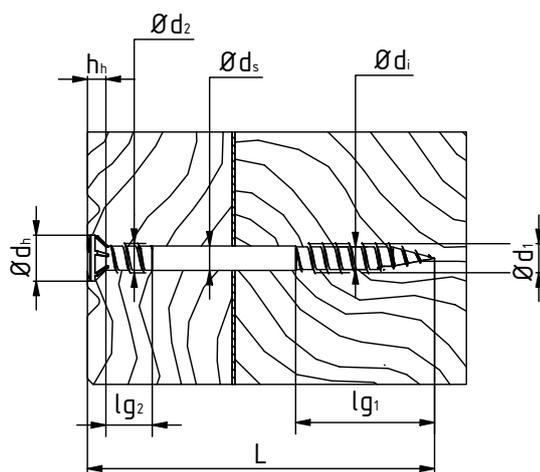
- Norma europea EN 14592



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

TORNILLO DE CABEZA DECORATIVA TERRASOTEC A2

INFORMACIONES TÉCNICAS



Tornillo de cabeza decorativa Terrasotec A2

Ø nominal	Rosca bajo la cabeza-Ø	Longitudes de rosca bajo la cabeza	Ø cabeza	Ø núcleo	Ø cuello	Altura de la cabeza	Formato de cabeza	Capacidad característica de carga de tracción ¹⁾	Momento característico de fluencia ¹⁾	Parámetro característico de resistencia a la extracción ¹⁾	char. Parámetro de paso de la cabeza ¹⁾	Resistencia característica a la torsión ¹⁾
d ₁ [mm]	d ₂ [mm]	l _{g2} [mm]	d _h [mm]	d _i [mm]	d _s [mm]	h _h [mm]	—	f _{tens,k} [kN]	M _{y,k} [Nm]	f _{ax,k} [N/mm ²]	f _{head,k} [N/mm ²]	f _{tor,k} [Nm]
5,5	5,30	8,00	8,0	3,95	4,25	3,2	ZK	5,4	4,0	11,4	12,0	5,0

¹⁾ Los valores se han obtenido de la DOP EN 14592. No asumimos ninguna garantía por errores tipográficos y de impresión, por lo que recomendamos comprobar los documentos mencionados.

TABLA DE ARTÍCULOS

Tornillo de cabeza decorativa Terrasotec A2

N.º de art.	Dimensiones Ød x L [mm]	Longitud total L [mm]	Longitudes de rosca l _{g1} [mm]	Punta	Cantidad
975556	5,5 x 50	50	17	TX25 •	200
975556-EIMER	5,5 x 50	50	17	TX25 •	500
975557	5,5 x 60	60	24	TX25 •	200
975557-EIMER	5,5 x 60	60	24	TX25 •	500
975558	5,5 x 70	70	34	TX25 •	200
975559	5,5 x 80	80	44	TX25 •	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).