



## Thuja plicata 'Excelsa'



<b>Altura</b>	15 - 25 m
<b>Anchura</b>	5-8m
<b>Copa</b>	pyramidal, later conical, half-open crown
<b>Corteza y ramas</b>	twigs green to reddish brown, bark reddish brown, flaky and fibrous
<b>hoja</b>	scales, glossy dark green, evergreen
<b>Flores</b>	narrow oval cones, light brown, scaly, approx. 1 cm, fragrant flowers
<b>Frutos</b>	parks, solitary or in groups, as hedge
<b>Espinas/púas</b>	Ninguno
<b>Toxicidad</b>	tiene componentes tóxicos
<b>Tipo de suelo</b>	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil, all soil types
<b>Humedad del suelo</b>	resistencia a breves inundaciones
<b>Requisitos de colocación</b>	No soporta el pavimento
<b>resistencia a las heladas</b>	6a (-23,3 a -20,6 °C)
<b>Resistencia al viento</b>	good
<b>Otras resistencias</b>	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
<b>Aplicación</b>	zona industrial
<b>Forma</b>	conífera de tronco alto, conífera solitaria, seto

Árbol de crecimiento erguido, relativamente abierto y ramificado, con una copa piramidal que más tarde se vuelve cónica. El 'Excelsa' crece con fuerza y alcanza de 15 a 20 m de altura. Debido a la ramificación bastante horizontal, el árbol crece de 5 a 6 m de ancho. La corteza es marrón rojiza y fibrosamente escamosa. Las ramitas jóvenes son verdes al principio y luego se vuelven marrón rojizo. Al igual que la especie, las ramas inferiores, cuando tocan el suelo, pueden enraizar para formar lo que parecen ser nuevos árboles. El follaje escamoso tiene forma de tejado y es de color verde oscuro brillante, incluso en invierno. Cuando está magullado, el follaje emite un olor característico y agradable. La floración y los conos ovalados que se forman después son discretos. A pesar de su ramificación ligeramente más floja, la 'Excelsa' es una excelente planta para setos. También puede utilizarse en solitario o en grupos.