



Thuja plicata 'Excelsa'



Magasság	15 - 25 m
Szélesség	5-8m
Korona	pyramidal, later conical, half-open crown
Kéreg és ágak	twigs green to reddish brown, bark reddish brown, flaky and fibrous
Leaf	scales, glossy dark green, evergreen
Virágok	narrow oval cones, light brown, scaly, approx. 1 cm, fragrant flowers
Gyümölcsök	parks, solitary or in groups, as hedge
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	mérgező összetevői vannak
Talajtípus	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil, all soil types
Talajnedvesség	rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	6a (-23,3 és -20,6 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb türöképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	ipari terület
Forma	magas törzsű fenyő, specimen conifer, sövény

Upright growing, relatively openly branched tree with a pyramidal crown that later becomes conical. 'Excelsa' grows vigorously to 15 to 20 m tall. The quite horizontal branches make the tree about 5 to 6 m wide. The bark is reddish brown, fibrous and flaky. The young twigs are green first, later turning reddish brown. Like the species, the lower branches can take root when they touch the ground and, seemingly form new trees. The scaly foliage is arranged in shingle form and glossy dark green, also in winter. When crushed the foliage gives off a characteristically pleasant fragrance. The blossom and the oval cones which follow are inconspicuous. Despite the slightly looser branching, 'Excelsa' is a fine hedge plant. Can also be used as a solitary or in groups.