



Thuja occidentalis 'Smaragd'



Magasság	4 - 6 m, fast growing
Szélesség	1-1,5m
Korona	narrow pyramidal, dark, dense crown
Kéreg és ágak	twigs green to orange-brown, bark reddish brown, scaling in narrow strips
Leaf	scales, glossy bright green, evergreen
Virágok	inconspicuous, fragrant flowers
Gyümölcsök	oval cones, light brown, scaly
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	mérgező összetevői vannak
Talajtípus	any
Talajnedvesség	Száraz talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	3 (-40,0 és -24,5 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	ipari terület, kiskert
Forma	magas törzsű fa, magas törzsű fenyő, specimen conifer, sövény
Eredet	D.T. Poulsen, Kvistgård, Denmark, 1950
Szinonimák	Thuja occidentalis 'Emeraude'

Small, narrow pyramidal growing conifer with a very dense crown. The height is 4 to 6 m and the width approx. 1.5 m. The bark is reddish brown and peeling off in long strips. The flattened, highly branched young twigs are green first, later turning orange-brown. The twigs are arranged more vertically than on other cultivars. The scaly foliage is arranged in shingle form. It is lustrous bright green and keeps this colour in winter too. When crushed the foliage gives off a characteristically pleasant fragrance. The blossom and the oval cones which follow are inconspicuous. Pruning is exceptionally well tolerated which has contributed to the popularity of 'Smaragd' as hedge plant for small gardens. The lustrous bright green foliage that does not change colour in winter adds important value. Grows on any soil and is very hardy.