Abete rosso e abete bianco

Caratteristiche/qualità	A	B	C	D
Nodi sani	esclusi	< 4 cm	< 6 cm	ammessi
Nodi cadenti	esclusi	< 3 cm	< 6 cm	ammessi
Curvature	< 1 cm/m	< 1 cm/m	< 1 cm/m	< 2 cm/m
Conicità ∅ < 20 cm [1)]	–	< 1,0 cm/m	< 2,0 cm/m	< 2,5 cm/m
∅ ≥ 20 cm fino < 35 cm [1)]	–	< 1,5 cm/m	< 2,5 cm/m	< 3,0 cm/m
∅ ≥ 35 cm [1)]	< 1,5 cm/m	< 2,0 cm/m	< 3,0 cm/m	< 4,0 cm/m
Fibratura contorta ∅ ≥ 35 cm [1)]	< 2 cm/m	< 4 cm/m	< 6 cm/m	illimitata
Larghezza media degli anelli	< 6 mm	< 6 mm	illimitata [2)]	illimitata
Ondulazioni nella crescita (abete bianco)	escluse	< 1 m	ammesse	ammesse
Legno di reazione (canastro)	escluso	< 10%	< 25%	escluso
Fessurazioni del midollo	< 25% del ∅	< 35% del ∅	< 50% del ∅	ammesse
Cipollature	escluse	escluse	< 20% del ∅	< 35% del ∅
Tasche di resina (abete rosso)	escluse	mass. 2 per sezione di taglio	> 2 cm, mass. 5 per sez. di taglio	ammesse
Danni da insetti [3)]	esclusi	esclusi	leggero attacco	ammessi
Colorazioni anomale	escluse	escluse	ammesse	ammesse

[1)] Diametro al centro, misurato sotto la corteccia.

[2)] Legname da costruzione classificato secondo la resistenza (su accordo): larghezza media degli anelli < 6 mm.

[3)] p.es. Xilotero lineato (Trypodendron lineatum), Scolitide lignicolo (Xyleborus germanus), Vespa del legno (Sirex juvenicus).

Tabella 2.2-1: Criteri supplementari per la classificazione secondo le qualità dell'abete rosso (Picea abies) e dell'abete bianco (Abies alba).

ammesso