

Qualità delle superfici

Qualità delle superfici del CLT

Qualità estetiche dei pannelli suddivise per caratteristiche superficiali

Caratteristiche	VI	IVI	NVI
Incollaggio	ammessi singoli giunti aperti fino a max. 1 mm di larghezza	ammessi singoli giunti aperti fino a max. 2 mm di larghezza	ammessi singoli giunti aperti fino a max. 3 mm di larghezza
Azzurramento	non ammesso	ammessa leggera alterazione cromatica	ammesso
Alterazioni cromatiche (imbrunimento...)	non ammesse	non ammesse	ammesse
Tasche di resina	nessun accumulo, max. 5 x 50 mm	max. 10 x 90 mm	ammesse
Inclusioni di corteccia	ammesse se sporadiche	ammesse se sporadiche	ammesse
Fenditure di stagionatura	ammesse sporadiche fenditure superficiali	ammesse	ammesse
Cuore – Midollo	ammesso sporadicamente fino a 40 cm di lunghezza	ammesso	ammesso
Attacchi da insetti	non ammessi	non ammessi	ammessi alcuni buchi sporadici, fino a 2 mm
Nodi – sani	ammessi	ammessi	ammessi
Nodi – neri	∅ max. 1,5 cm	∅ max. 3 cm	ammessi
Nodi – foro	∅ max. 1 cm	∅ max. 2 cm	ammessi
Anello cambiale	non ammesso	non ammesso	max. 2 x 50 cm
Superficie	levigata al 100%	levigata al 100%	porzione ruvida max. 10%
Difetti di lavorazione della superficie	ammesse piccole imperfezioni sporadiche	ammesse imperfezioni sporadiche	ammesse imperfezioni sporadiche
Difetti di incollaggio dei bordi e delle testate	ammesse piccole imperfezioni sporadiche	ammesse imperfezioni sporadiche	ammesse imperfezioni sporadiche
Smussatura dei pannelli a L	sì	sì	no
Smerigliatura a mano dei bordi tagliati	sì	no	no
Sagomatura – sega a catena	non ammessa	ammessa	ammessa
Larghezza delle lamelle	≤ 130 mm	max. 230 mm	max. 230 mm
Umidità del legno	max. 11%	max. 15%	max. 15%
Combinazione di essenze diverse	non ammessa	non ammessa	in combinazione con abete rosso sono ammessi abete bianco e pino silvestre
Ritocco estetico della superficie con tasselli, listelli, ecc.	ammesso	ammesso	ammesso
Pannelli C: direzione di levigatura trasversale rispetto alla fibratura	ammessa	ammessa	ammessa

VI (qualità a vista)



IVI (qualità a vista industriale)



NVI (qualità non a vista)

