

Ytkvaliteter

Ytkvalitet CLT

Utseendeklasser för ytkvaliteten med avseende på produkttegenskaper

| Kännetecken | VI | IVI | NVI |
|---|--|--|--|
| Limning | enskilda öppna fogar upp till max. 1 mm bredd tillåtet | enskilda öppna fogar upp till max. 2 mm bredd tillåtet | enskilda öppna fogar upp till max. 3 mm bredd tillåtet |
| Blåfärgning | ej tillåtet | lätt missfärgning tillåtet | tillåtet |
| Missfärgning (brunfärgning...) | ej tillåtet | ej tillåtet | tillåtet |
| Kådlåpor | inga ansamlingar, max. 5 × 50 mm | max. 10 × 90 mm | tillåtet |
| Barkinslag | enskilda förekomster tillåtet | enskilda förekomster tillåtet | tillåtet |
| Torrspäckor | enskilda ytspräckor tillåtna | tillåtet | tillåtet |
| Kärna – mörgrör | enskit upp till 40 cm längd tillåtet | tillåtet | tillåtet |
| Insektsangrepp | ej tillåtet | ej tillåtet | enskilda små hål, upp till 2 mm tillåtna |
| Kvistar – friska | tillåtet | tillåtet | tillåtet |
| Kvistar – svarta | ∅ max. 1,5 cm | ∅ max. 3 cm | tillåtet |
| Kvistar – hål | ∅ max. 1 cm | ∅ max. 2 cm | tillåtet |
| Vankant | ej tillåtet | ej tillåtet | max. 2 × 50 cm |
| Yta | 100 % slipad | 100 % slipad | max. 10 % rå yta |
| Ytberedningens kvalitet | enskilda små felställen tillåtna | enskilda felställen tillåtna | enskilda felställen tillåtna |
| Kvalitet på limningen av smalsidorna och kortändarna | enskilda små felställen tillåtna | enskilda felställen tillåtna | enskilda felställen tillåtna |
| Fas på L-skivor | ja | ja | nej |
| Efterbearbetning av kapningskanter med handslippapper | ja | nej | nej |
| Tillkapning – motorsåg | ej tillåtet | tillåtet | tillåtet |
| Lamellbredd | ≤ 130 mm | max. 230 mm | max. 230 mm |
| Träfuktighet | max. 11 % | max. 15 % | max. 15 % |
| Blandning av träslag | ej tillåtet | ej tillåtet | hos gran är annan typ av gran och furu tillåtet |
| Kosmetisk förberedelse av ytan med pluggar, lister... | tillåtet | tillåtet | tillåtet |
| Hos C-skivor är går slipriktningen tvärs emot fibrerna. | tillåtet | tillåtet | tillåtet |

VI (synlig kvalitet)



IVI (synlig industriktivitet)



NVI (icke synlig kvalitet)

