

TERMOKOKSNE.LV MATERIĀLA KLASIFIKĀCIJAS VADLĪNIJAS

Klasifikācijas rokasgrāmata nosaka termiski modificētas koksnes kvalitātes prasības šādos apstākļos (ņemot vērā Eiropas standartu EN 1611-1):

- Koksnes sugas: termopriede / termoegle
- Ēvelētā profila izmēri: biezums 16 - 42 mm / platums 90 - 140 mm
- Pamatojoties uz prasībām "Better Face" (labākā puse) 4 pušu vērtēšanā

Satura vērtēšanas principi:

- AB klase = 60% A klase + 40% B klase
- C klase = "Neierobežotas" pozīcijas ir derīgas sliktākajiem 2 m garumā, savukārt 30 - 50% apjoma varētu uzskatīt par augstāko pakāpi

KVALITĀTES VADLĪNIJAS	A KLAŠE	B KLAŠE	C KLAŠE	KOMENTĀRI
Dzīvie zari	Vizuāla vērtēšana		Neierobežoti	Kopā zari: A =4 / B=6 / C = neierobežoti
Mirušie zari, daļēji iesaugušie zari	Max Ø 20 mm	Max Ø 30 mm	Max Ø 50 mm	
Izkritušie zari, vaļīgi zari	Nav atļauts	Atļauts, ja profils malā nosedzās. Piem. F-1	Max Ø 50 mm	
Kantes zari	Max Ø 20 mm	Max Ø 30 mm	Neierobežoti	Kopā zari: A =2 / B=4 / C = neierobežoti
Melnie zari	Nav atļauts	Max Ø 30 mm	Max Ø 50 mm	
Mazie zariņi	Atļauts		Neierobežoti	
Garenie zari	Max Ø =1/2 no dēļa platuma	Max Ø = 2/3 no dēļa platuma	Neierobežoti	
Zaru plīsumi	Max L = 20 mm	Max L = 50 mm	Neierobežoti	Plaisas platums ≤ 2 mm
Virsmas plīsumi	Max L = 100 mm	Max L = 150 mm	Neierobežoti	Plaisas platums ≤ 2 mm

KVALITĀTES VADLĪNIJAS	A KLASE	B KLASE	C KLASE	KOMENTĀRI
Galū plīsumi	Max L = dēļa platuma	Max L = 1,5x dēļa platuma	Max L = 2x dēļa platuma	
Sveķu kabatas	Max L = 100 mm (300 mm ²)	Max L = 200 mm (600 mm ²)	Neierobežoti	
Miza	Nav atļauts			
Puve	Nav atļauts			
Insektu caurumi	Nav atļauts			
Mehāniskie defekti	Nav atļauts		Neierobežoti	
Bojājumi, švīkas	Nav atļauts		Neierobežoti	
Ēvelēs ruļļa pēdas	Max L = dēļa platums galā		Neierobežoti	
Serde	Atļauts		Neierobežoti	2 ex log;4 ex log centra dēlis

Citas definīcijas un skaidrojumi:

- Dzīvie zari ≤ 10 mm netiek ņemti vērā (ja vien tie nav mirušie zari vai vaļīgi zari)
- "Labākas puses" (Better face) zariem var piemērot kompensācijas noteikumu (ja zaru Ø mazāks par atļauto maksimālo vērtību, ir atļauts lielāks zaru skaits).

Profilu pieļaujamās fiziskās novirzes:

Priekšgals: ≤ 2 mm uz lineāro garumu metros;

Kauss: ≤ 1% no profila platuma

Pielaides: biezums ±0,5 mm, platums ±1,0 mm, garums ±2,0 mm (tikai fiksētiem garumiem)