
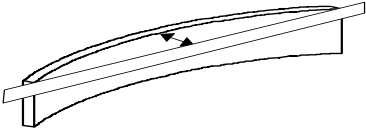
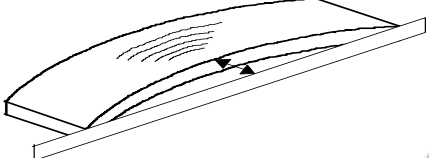
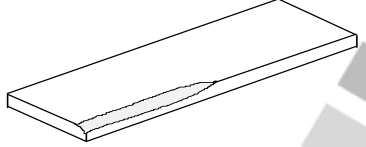
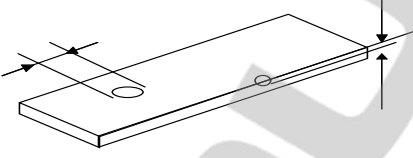
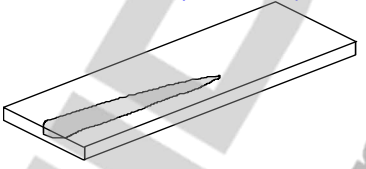
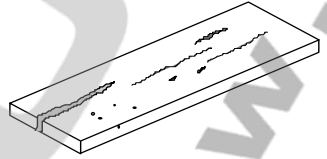


Kuupäev : 01.07.2011	C18 (T1)	C14 (T0)
Peamised profiilid.	INSTA 142 tugevussorteerimise juhised saematerjalile mõõtudega >45x70.	INSTA 142 tugevussorteerimise juhised saematerjalile mõõtudega >45x70.
Servaoks	4t/5	t
Küljeoks	2b/5	b/2
Oksasumma	4t/5 + 2b/5	t + b/2
Oksad: Prussid	3/5 küljest	4/5 küljest
Põikoks	Üksik oks, pikkusega ≤ b	Lubatud
Ladva viga	b/2, keskel	Lubatud < 3b/4
Kaldkiulus	1:6	1:4
Ringlõhed	Laius ≤ 50mm, sügavus ≤ 25 mm Pikkus ≤ 500 mm	Lubatud pikkus ≤ 1000 mm
Kuivamislõhed Sügavus < t	Piiranguteta, kui sügavus < t/2 Pikkus < 1,5m Üld pikkus < 1/2 l Mitte kandil	Sügavus < t
Kuivamislõhed Sügavus = t	Lubatud otstel Pikkus < b või max. 150 mm	Pikkus < 0,5 m
Langetamis lõhed	Ei ole lubatud	Lubatud
Aastarõnga laius	8 mm	-
Sinavus	Lubatud	
Kõvamädanik	Laius ≤ 1/4b, pikkus < 0,5 m, pikkus < t	Lubatud
Pehme mädanik	Lubatud vaid okstes	
Laipinna kaardumne	Max. 20 mm 2m lõigul	
Serva pikikaardumine	Max. 12 mm 2 m lõigul.	
Keerdumus	Max. 2mm / laiuse 25mm	
Serva poomkant	t/3	
Külje poomkant	b/3	
Ränipuit	Ei ole lubatud, kui põhjustab kaardumusi Max 10% ristlõikest	Ei ole lubatud, kui põhjustab kaardumusi Max 20% ristlõikest
Vaigukäigud	Lubatud	
Vaikpuit	Lubatud	
Mõlu	Laius ≤ 1/5b Pikkus ≤ 3xb Sügavus < t	Laius: - Pikkus: - Sügavus < t
Koor	Ei ole lubatud	
Putukkahjustused	Ei ole lubatud	Vähe
Mehaanil. kahjustus	95% ristlõikest terve	85% ristlõikest terve

b = saematerjali laius, t = saematerjali paksus, l = saematerjali pikkus.

<p>Keerdumine</p> 	<p>Max. 2mm / laiuse 25 mm</p>
<p>Laipinna kaardumine</p> 	<p>Max 20 mm 2 m lõigul</p>
<p>Serva pikikaardumine</p> 	<p>Max 12 mm 2 m lõigul</p>
<p>Poomkant</p> 	<p>Serva poomkant $t/3$ Külje poomkant $b/3$</p>
<p>Oksad</p> 	<p>C18 (T1) – 3/5 küljest</p> <p>C14 (T0) – 4/5 küljest</p>
<p>Värvimuutus (varane mädanik, mädanik, hallitus, sine)</p> 	<p><u>Sinavus</u> – lubatud <u>Köva mädanik</u> – Laius $\leq 1/4b$, pikkus $< 0,5m$, sügavus $< t$ <u>Pehme mädanik</u> – Lubatud okstes</p>
<p>Lõhed</p> 	<p>C18 (T1) – <u>Ringlõhed</u> – Laius $\leq 50mm$, sügavus ≤ 25 mm, Pikkus ≤ 500 mm <u>Kuivamislõhed $<t$</u> – Piiranguteta, kui sügavus $<t/2$. Pikkus 1,5 m, Üldpikkus $<1/2$ l. Mitte kandil <u>Kuivamislõhed $\approx t$</u> – Lubatud otstel, Pikkus $<b$ või maks 150 mm. <u>Langetamislõhed</u> – Ei ole lubatud C14 (T0) – <u>Ringlõhed</u> – Lubatud pikkusega $\leq 1000mm$ <u>Kuivamislõhed $<t$</u> – Sügavus $<t$ <u>Kuivamislõhed $\approx t$</u> – Pikkus 0,5 m. <u>Langetamislõhed</u> – Lubatud</p>