



Předmluva.....	5
<b>1 Metodologie testování.....</b>	<b>6</b>
1.1 Příklad stanovení počtu zkušebních těles.....	6
1.2 Příklad základního statistického vyhodnocení.....	8
1.3 Grafické vyjádření výsledků.....	12
<b>2 Surové dříví.....</b>	<b>14</b>
2.1 Vymezení pojmů ke kapitole.....	14
2.2 Příklad stanovení objemu výřezu kulatiny.....	15
<b>3 Materiály na bázi dřeva.....</b>	<b>18</b>
3.1 Charakteristika a rozdělení materiálů na bázi dřeva.....	18
3.2 Příklad stanovení mechanické pevnosti v ohybu plošných konstrukčních materiálů.....	20
3.3 Příklad stanovení rozlupčivosti konstrukčních plošných materiálů.....	25
3.4 Příklad stanovení tloušťkového bobtnání plošných konstrukčních materiálů.....	29
<b>4 Tepelně-izolační materiály na bázi dřeva.....</b>	<b>34</b>
4.1 Přiblížení tepelně-izolačních materiálů na bázi dřeva.....	34
4.2 Příklad stanovení tepelně-izolačních vlastností izolačních materiálů.....	36
4.3 Příklad stanovení tepelně-izolačních vlastností skladeb stěn.....	40
<b>5 Adhesiva pro lepení dřeva.....</b>	<b>46</b>
5.1 Příklad stanovení vlastností adhesiv.....	46
<b>6 Konstrukční prvky na bázi dřeva.....</b>	<b>52</b>
6.1 Vymezení pojmů ke kapitole.....	52
6.2 Příklad stanovení mechanických vlastností lepeného lamelového dřeva.....	53
6.3 Příklad stanovení delaminace lepeného lamelového dřeva.....	58
<b>7 Požární odolnost.....</b>	<b>61</b>
7.1 Vymezení pojmů ke kapitole.....	61
7.2 Příklad stanovení požární odolnosti lepeného lamelového dřeva.....	62
<b>8 Literární zdroje.....</b>	<b>67</b>