

<b>FLEXWOOD<sup>®</sup></b> KVALITETSHÅNDBOG		Titel: Varedeklaration CE mærket limtræ		Afsnit: 01.07 Målsætning
Ref. til: EN 14080	Gyldig fra: 03.04.2009	Erstatter: Udgave 1	Udarb. / Godk.: BR / BR	Udgave: 2

	<b>Deklaration</b>																																																																																																		
Navn:	Flexwood A/S, Storstørmsvej 92, Øster Kippinge, 4840 Nr. Alslev																																																																																																		
Certifikat nr.:	Produktcertifikat nr. 1073-CPD-T706																																																																																																		
Standard:	EN 14080																																																																																																		
Produkt:	Limtræ																																																																																																		
Styrketal:	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>GL24c</th> <th>GL24h</th> <th>GL28c</th> <th>GL28h</th> <th>GL32c</th> <th>GL32h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bøjning</td> <td>fm,g,k</td> <td>24</td> <td>24</td> <td>28</td> <td>28</td> <td>32</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Træk</td> <td>ft,0,g,k</td> <td>14</td> <td>16,5</td> <td>16,5</td> <td>19,5</td> <td>19,5</td> <td>22,5</td> </tr> <tr> <td>ft,90,g,k</td> <td>0,35</td> <td>0,4</td> <td>0,4</td> <td>0,45</td> <td>0,45</td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Tryk</td> <td>fc0,g,k</td> <td>21</td> <td>24</td> <td>24</td> <td>26,5</td> <td>26,5</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>fc,90,g,k</td> <td>2,4</td> <td>2,7</td> <td>2,7</td> <td>3,0</td> <td>3,0</td> <td>3,3</td> </tr> <tr> <td>Forskydning</td> <td>fv,g,k</td> <td>2,2</td> <td>2,7</td> <td>2,7</td> <td>3,2</td> <td>3,2</td> <td>3,8</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">E-modul</td> <td>E0,g,mean</td> <td>11600</td> <td>11600</td> <td>12600</td> <td>12600</td> <td>13700</td> <td>13700</td> </tr> <tr> <td>E0,g,05</td> <td>9400</td> <td>9400</td> <td>10200</td> <td>10200</td> <td>11100</td> <td>11100</td> </tr> <tr> <td>E90,g,mean</td> <td>320</td> <td>390</td> <td>390</td> <td>420</td> <td>420</td> <td>460</td> </tr> <tr> <td>Forskydnings-modul</td> <td>Gg,mean</td> <td>590</td> <td>720</td> <td>720</td> <td>780</td> <td>780</td> <td>850</td> </tr> <tr> <td>Densitet</td> <td>Pg,k</td> <td>350</td> <td>380</td> <td>380</td> <td>410</td> <td>410</td> <td>430</td> </tr> </tbody> </table>									GL24c	GL24h	GL28c	GL28h	GL32c	GL32h	Bøjning	fm,g,k	24	24	28	28	32	32	Træk	ft,0,g,k	14	16,5	16,5	19,5	19,5	22,5	ft,90,g,k	0,35	0,4	0,4	0,45	0,45	0,5	Tryk	fc0,g,k	21	24	24	26,5	26,5	29	fc,90,g,k	2,4	2,7	2,7	3,0	3,0	3,3	Forskydning	fv,g,k	2,2	2,7	2,7	3,2	3,2	3,8	E-modul	E0,g,mean	11600	11600	12600	12600	13700	13700	E0,g,05	9400	9400	10200	10200	11100	11100	E90,g,mean	320	390	390	420	420	460	Forskydnings-modul	Gg,mean	590	720	720	780	780	850	Densitet	Pg,k	350	380	380	410	410	430
		GL24c	GL24h	GL28c	GL28h	GL32c	GL32h																																																																																												
Bøjning	fm,g,k	24	24	28	28	32	32																																																																																												
Træk	ft,0,g,k	14	16,5	16,5	19,5	19,5	22,5																																																																																												
	ft,90,g,k	0,35	0,4	0,4	0,45	0,45	0,5																																																																																												
Tryk	fc0,g,k	21	24	24	26,5	26,5	29																																																																																												
	fc,90,g,k	2,4	2,7	2,7	3,0	3,0	3,3																																																																																												
Forskydning	fv,g,k	2,2	2,7	2,7	3,2	3,2	3,8																																																																																												
E-modul	E0,g,mean	11600	11600	12600	12600	13700	13700																																																																																												
	E0,g,05	9400	9400	10200	10200	11100	11100																																																																																												
	E90,g,mean	320	390	390	420	420	460																																																																																												
Forskydnings-modul	Gg,mean	590	720	720	780	780	850																																																																																												
Densitet	Pg,k	350	380	380	410	410	430																																																																																												
Træ:	Gran af (NNE) Nordisk oprindelse																																																																																																		
Lim:	Vand- / kogefast MUF eller PRF – Limtype I iht. EN 301.																																																																																																		
Emballage:	Miljøvenlig folie for beskyttelse under transport for produkter bestilt med dette.																																																																																																		
Reaktion mod brand:	Klasse: D-s2,d0																																																																																																		
Formaledehyd:	Klasse: E1																																																																																																		
Holdbarhed:	Kan bruges i anvendelsesklasse 1 og 2 Kan bruges i anvendelsesklasse 3 med beskyttelse.																																																																																																		
Tolerancer:	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Bredde:</td> <td>+/- 2 mm</td> </tr> <tr> <td>Højde:</td> <td>+4/-2 mm for højder &lt;= 400 mm +1/-0,5 % for højder &gt; 400 mm</td> </tr> <tr> <td>Længde:</td> <td>+/- 2 mm for længde &lt;= 2 meter +/- 0,1 % for længde &gt; 2 meter og &lt; 20 meter +/- 20 mm for længde &gt; 20 meter</td> </tr> <tr> <td>Tværsnitsvinkel:</td> <td>90 grader +/- 1,15 grader dvs. afv. fra den rette vinkel højst 1:50</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Samtlige mål angivelser og tildannelser refererer til 12% træfugtighed.</td> </tr> </tbody> </table>							Bredde:	+/- 2 mm	Højde:	+4/-2 mm for højder <= 400 mm +1/-0,5 % for højder > 400 mm	Længde:	+/- 2 mm for længde <= 2 meter +/- 0,1 % for længde > 2 meter og < 20 meter +/- 20 mm for længde > 20 meter	Tværsnitsvinkel:	90 grader +/- 1,15 grader dvs. afv. fra den rette vinkel højst 1:50	Samtlige mål angivelser og tildannelser refererer til 12% træfugtighed.																																																																																			
Bredde:	+/- 2 mm																																																																																																		
Højde:	+4/-2 mm for højder <= 400 mm +1/-0,5 % for højder > 400 mm																																																																																																		
Længde:	+/- 2 mm for længde <= 2 meter +/- 0,1 % for længde > 2 meter og < 20 meter +/- 20 mm for længde > 20 meter																																																																																																		
Tværsnitsvinkel:	90 grader +/- 1,15 grader dvs. afv. fra den rette vinkel højst 1:50																																																																																																		
Samtlige mål angivelser og tildannelser refererer til 12% træfugtighed.																																																																																																			