

EC overensstemmelsescertifikat

1073-CPD-T702

I henhold til Det Europæiske Råds direktiv 89/106/EEC af 21. december 1988 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om byggevarer, ændret ved Rådets direktiv 93/68/EEC af 22. juli 1993, attesteres det, at byggevarerne

Limtræ
klasserne GL32h, GL28h, GL24h

fremstillet af

Annebergs Limtræ A/S
Lundtangvej 16, Lunde
6830 Nr. Nebel

på produktionsstedet

Lundtangvej 16, Lunde, 6830 Nr. Nebel

er underlagt producentens produktionsstyringssystem og løbende prøvning af produkter efter en fastlagt prøvningsplan, og at det notificerede certificeringsorgan

Dancert

har gennemført den indledende typeprøvning af relevante egenskaber for produkterne, og har udført en indledende inspektion af fabrikken og af fabriksproduktionskontrollen.

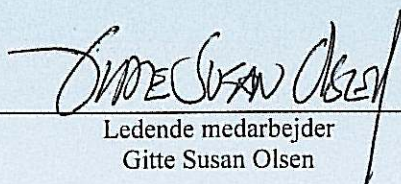
Endvidere udfører certificeringsorganet den løbende overvågning, vurdering og godkendelse af fabrikkens produktionsstyring .

Dette certifikat attesterer, at alle bestemmelser vedrørende attestering af overensstemmelse og ydeevnerne beskrevet i Anneks ZA i standarden

EN 14080:2005

blev overholdt, og at produkterne opfylder alle de fastlagte krav.

Dette certifikat blev udstedt første gang 2009-04-03, og vil være gyldigt så længe som de betingelser anført i den nævnte harmoniserede, tekniske specifikation eller produktionsbetingelserne på fabrikken eller fabrikkens produktionsstyring ikke ændres væsentligt.



Ledende medarbejder
Gitte Susan Olsen

For Dancert



Sagsverifikator
Anders Elbek

Taastrup: 2009-04-03



ANNEBERGS LIMTRÆ A/S

Annebergs Limtræ A/S

Lundtangvej 16
Lunde
6830 Nr. Nebel
Tlf.: 75282133
Fax.: 75282238

EC Overensstemmelseserklæring

Det erklæres herved at:

ANNEBERGS LIMTRÆ A/S



1073-CPD-702 Annebergs Limtræ A/S, EN 14080, GL32h, Limklasse I, Gran, E1, D-s2,d0

er i overensstemmelse med Byggevederledirektivet (Direktiv 89/106/EEC, ændret ved Direktiv 93/68/EEC af Det Europæiske Råd den 22. juli 1993) og kravene i Anneks ZA i den harmoniserede europæiske standard EN 14080:2005 Timber structures – Glued laminated timber - Requirements.

for anvendelsesområderne:

EN 14080: Anvendelse som konstruktionslimtræ i anvendelsesklasse 1, 2 eller 3

Limningsklasse EN 301 klasse I, Formaldehyd klasse E1, Reaktion på brand klasse D-s2, d0 for dimensioner = 40 mm og densitet = 380 kg/m³

Særlige forudsætninger for produktets anvendelse er givet i følgedokumentation:

- EN 1194 Karakteristiske styrke, stivheds, og densitetsværdier:

Bøjningsstyrke	$f_{m,g,k}$	32	MPa
Trækstyrke	$f_{t,0,g,k}$	22,5	MPa
	$f_{t,90,g,k}$	0,5	MPa
Trykstyrke	$f_{c,0,g,k}$	29	MPa
	$f_{c90,g,k}$	3,3	MPa
Forskydning	$f_{v,g,k}$	3,8	MPa
Elasticitetsmodul	$E_{0,g,mean}$	13.700	MPa
	$E_{0,g,05}$	11.100	MPa
	$E_{90,g,mean}$	460	MPa
Forskydningsmodul	$G_{g,mean}$	850	MPa
Densitet	$\rho_{g,k}$	430	kg/m ³

- I anvendelsesklasse 3 skal limtræ beskyttes med konstruktiv og/eller kemisk træbeskyttelse.
- Håndtering på byggepladsen, se <http://annebergslimtrae.dk>.

Produkterne er underkastet fabriksproduktionskontrol og yderligere prøvning af prøver udtaget på fabrikken i henhold til den foreskrevne prøvningsplan, og at det notificerede certificeringsorgan 1073 (Dancert-Teknologisk Institut) har udført førstegangsprøvning for relevante karakteristikker på produktet, førstegangsinpektion på fabrikken og af fabriksproduktionskontrollen og udfører løbende overvågning, vurdering og godkendelse af fabriksproduktionskontrollen.

Annebergs Limtræ A/S, direktør
23.03.09