



YTELSESERKLÆRING

Nr 04-01

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen
Hunton Finerbjelken (LVL)
2. Type-, parti- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr 4(forskrift om dokumentasjon av byggevarer):
Laminerte finerbjelker for konstruksjon
3. Produsentens tilskittede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:
Konstruksjonsbjelker for bygninger
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr 5 (forskrift om dokumentasjon av byggevarer):
MLT Ltd
14 Bolshaya Morskaya Str
191186 St Petersburg, Russland
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr 2 (forskrift om dokumentasjon av byggevarer):
Oppgis ved henvendelse til produsent
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V (forskrift om dokumentasjon av byggevarer):
System 1
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:
EN 14374, Annex ZA, MPA Universität Stuttgart, EU Notified body 0672
8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:
Ikke relevant
- 9.

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Bøystyrke Sidelengs Flatside Størrelseskoeffisient	48 N/mm ² 50 N/mm ² 0,15	EN 14374:2004
Strekkstyrke Parallelt med struktur Vertikalt på struktur, sidelengs Vertikalt på struktur, flatside	36 N/mm ² 0,9 N/mm ² NPD	
Trykkfasthet Parallelt med struktur Vertikalt på struktur, sidelengs Vertikalt på struktur, flatside	40 N/mm ² 7,5 N/mm ² 3,8 N/mm ²	
Skjærfasthet Sidelengs Flatside	4,6 N/mm ² 3,2 N/mm ²	
E-modul Parallelt med struktur (middel) Parallelt med struktur (5% fraktil)	14000 N/mm ² 12000 N/mm ²	
Skjærmodul Sidelengs Flatside	500 N/mm ² 500 N/mm ²	
Densitet (5% fraktil)	480 kg/m ³	
Brannklasse	D-s1, d0	
Formaldehydklasse	E1	
Holdbarhetsklasse	4	

10. Ytelsen for varen som angitt i pkt 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i pkt 9

Ralf Paustian/Sjef produkt- og prosessutvikling

Gjøvik 17/9-15

Sted/Dato



Signatur