

SUORITUSTASOILMOITUS

Koneellisesti lujuuslajiteltu rakennuspuutavara

1. Tuotteen tunniste

Koneellisesti lujuuslajiteltu rakennuspuutavara, joka täyttää EN 14081-1:2005+A1:2011 standardin vaatimukset. Tarkempia tietoja toimitetusta tuotteesta on alempana tässä dokumentissa, pakettisetelissä tai mahdollisissa muissa kaupallisissa tiedotteissa.

2. Tyyppinumero: 18106

M TR26, Kuusi (PCAB), Dimensio: Paksuus 30–75 mm, Leveys 60–250 mm

3. Rakennustuotteen käyttötarkoitus

Kantavat rakenteet, jotka on suunniteltu Eurokoodi 5:n (EN 1995) mukaan tai muut käyttökohteet, joissa materiaalin lujuusominaisuudet ovat merkittävässä roolissa.

4. Valmistaja

Yhtiö: Stora Enso Wood Products Oy Ltd Kiteen saha
Osoite: Teollisuustie 27
82430 Puhos
Finland
Puh: +358 2046 111
E-mail: asmo.varis@storaenso.com
Web site: www.storaenso.com/certificates

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä

System 2+.

7. Yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoitus:

Sertifiointilaitos Inspecta Sertifiointi Oy (0416) suoritti tuotannon ja tehtaan sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen ja antoivat tehtaan laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen EC Certificate of Factory Production Control 0416-CPD-4788. Inspecta Sertifiointi Oy suorittaa tehtaan sisäisen laadunvalvonnan jatkuvaa valvontaa.



STORAENSO

9. Ilmoitetut suoritustasot

Suoritustasot on ilmoitettu harmonisoidun Eurooppalaisen Standardin *EN 14081-1:2005+A1:2011 Timber structures – Strength graded structural timber with rectangular cross section – Part 1: General requirements* mukaisesti, koneellisesti lujuslajitellulle rakennuspuutavaralle.

<i>Perusominaisuudet</i>	<i>Suoritustaso</i>
Kasvualue	NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
Pinnan laatu	Sahattu tai höylätty
Lajittelu	Lajiteltu kuivattuna
Lajittelukone	Microtec/Viscan

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
Taivutuslujuus	28,3 N/mm ²	EN 14081:2010+A1:2011
Puristuslujuus	25 N/mm ²	
Vetolujuus	21 N/mm ²	
Leikkauslujuus	4,0 N/mm ²	
Taivutuskimmokerroin	11 kN/mm ²	
Pitkäaikaiskestävyys	Säänkestävyysluokka 2	
Palokäyttäytyminen	D-s2, d0	

10 Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9. kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla

Kitee 10.2.2014

Kiteen saha



Asmo Varis
Mill Manager



storaenso