

Ydeevnedeklaration

Nr. 1-DoP2013

1. Produkt	Visuelt sorteret konstruktionstræ		
2. Produktidentifikation	Visuelt sorteret konstruktionstræ som opfylder kravene for DS-EN 14081-1:2005+A1:2011		
3. Produktets tilsigtede anvendelse	Til bærende trækonstruktioner i bygninger og anlæg udført efter Eurokod 5 (DS-EN 1995) samt til andre formål hvor konstruktionens holdbarhed er væsentlig.		
4. Fabrikantens navn og adresse	Rold Skov Savværk A/S med følgende produktionssteder: - Østergade 28, 9510 Arden		
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant		
6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans	System 2+		
7. Notificerede organ(er)'s opgave(r)	Produktet er underkastet fabriksproduktionskontrol, og det notificerede certificeringsorgan 0527 (DS Certificering A/S) har gennemført en indledende certificering af fabriksproduktionskontrollen, og udstedt et EC Fabrikproduktionskontrolcertifikat og udfører den løbende overvågning af fabrikkens produktionskontrol system 0527-CPR-2235 og 0527-CPR-2236.		
8. Deklareret ydeevne			
Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Reference	
Træart	Gran: Abies alba, Picea abies og Picea sitchensis Lærk: Larix decidua (L. Europe) Douglas: Pseudotsuga menziesii	Produktet er i overensstemmelse med Byggevaredirektivet (Direktiv 89/106 EEC, ændret ved Direktiv 93/68/EEC af Det Europæiske Råd den 22. juli 1993) for anvendelse i byggeri og opfylder kravene i Anneks ZA i den harmoniserende europæiske Standard: EN 14081-1:2005+A1:2011	
Geografisk oprindelse	EN 1912: NNE Europe (nord- og nordøst Europa)		
Tykkelsesområde	32 – 400 mm		
Breddeområde	50 – 400 mm		
Længdeområde	Større end 1,2 m		
Overflade	Savskåret eller høvlet		
Fugtindhold	Max. 24% (hvis tørret)		
Visuelle sorteringsregler	EN 1912 INSTA 142 (T3, T2, T1 og T0), DIN 4074-1 (S10) & BS 4978 (GS)		
Styrke, stivhed og densitet	EN 338: C30, C24, C18, C16 og C14		
Holdbarhed	EN 350-2: Holdbarhedsklasse 4 EN 1995-1-1: Anvendelsesklasse 2		
Reaktion ved brand	D-s2,d0 for dimensioner større end eller lig med 22 mm F for dimensioner mindre end 22 mm		
Ydeevnen for det produkt, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af Rold Skov Savværk A/S.			
Underskrevet for og på vegne af Rold Skov Savværk A/S af			

Mads Petersen, Produktionsleder Arden, 01.02.19			