

Ydeevnedeklaration

Nr. 1-DoP2019

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 - Østergade 28, 9510 Arden - Viborgvej 930, 8471 Sabro
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant
6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans	System 2+
7. Notificeret organ	Produktet er underkastet fabriksproduktionskontrol, og det notificerede certificeringsorgan RISE (0402) udfører den løbende overvågning af fabrikens produktionskontrol system 0402-CPR – SC0396-19 (Visuelt Arden) 0402-CPR-SC0078-19 (Maskin Sabro) og 0402-CPR-SC0079-19 (Visuelt Sabro)

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 Byggevedirektivet (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 Annex ZA i den harmoniserende europæiske Standard: EN 14081-1:2005+A1:2011
Geografisk oprindelse	EN 1912: NNE Europe (nord- og nordøst Europa)	
Tykkelsesområde	25 og op	
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 (C30/C24/C18/C14), DIN 4074-1 (S10/C24) & BS 4978 (C16-GS)	
Styrke, stivhed og densitet	EN 338: C30, C24, C18, C16 og C14	
Holdbarhed	DS 413: 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
Sabro, 01.02.2019