

DoP - Ytelseserklæring nr.: 02, 2013-06-18. Rev.2021.03.26

1. Produkttypens unike Identifikasjonskode.	Superwood - Gjennomimpregnet Gran (SC200)	
2. Type-, batch- eller serienummer etc.	Kledningsbord med og uden overflatebehandling til utvendigt bruk leveres med sporbarhet (pakkelapp/entydig nr/varetype/dimensjon etc.) EN14519 og EN15146	
	Dimensjon:	Tykkelser: 19-45 mm. Bredder: 45-200 mm.
	Tresort:	Gran (Picea abies)
	Opprinnelsesområde:	Skandinavia(Norge/Sverige/Finland)
	Tetthet:	400-500 kg/m3
3. Byggevarens tilsigtede bruksområdet.	Kledningsbord til utvendigt bruk.	
4. Produsenten.	Superwood A/S - CVR:26434602 Palsgårdvej 3 7362 Hampen	
5. Navn og adresse til autorisert representant.	Ole Dalsgård Nielsen, CEO, Palsgårdvej 3 - 7362 Hampen - Danmark Superwood@superwood.dk Tlf.: +45 76873200	
6. Vurdering og kontroll av konstant ytelse.	System 3 Jf. Vedlegg ZA.1 i EN14915 kontroller utført i henhold til AVCP tabell ZA.3.2 under system 3.	
7. Godkjennende organ(er)'s.	EN13501:	DBI (Danish Institute of Fire and security Technology) - NB 0845 Meka - NB 2040
	EN351-1:	Dansk Teknologisk Institut (TI) - NB1235

8. Spesifisert ytelse

Egenskaper (tabell ZA.1)	Deklarert ytelse.	Referense.
Brannmotstand. ¹⁾	D-s2,d0	EN 13501 (DBI)
Formaldehydklases.	E1	Annex C
PCP (pentachlorophenol).	NPD (Utendørs bruk)	Tabell ZA.1
Motstandsdyktighet mot vanddamp.	μ (våd) = 20 = 50	μ (tør) Tabell 2
Lydabsorpsjonskoeffisient.	0,10 (250-500Hz) 0,30 (1000-2000Hz)	Tabell 3
Termisk ledningsevne.	0,11-0,13 W/mK	Tabell 4
Biologisk holdbarhet.		
Søknadsklasse.	Klasse 3	EN 335
Beskyttelsesmiddel.	SC200 (120 g/m ³) Mot tre- nedbrydende sopp	EN 599-2
Penetrasjonsklasse.	NP5 - Gjennom impregnering, patenteret superkritisk prosess-teknologi.	EN 351-1 (TI)

EN 14915:2013+A1:2017

Ytelsen til byggevaren som er oppført i punkt 1 og 2, er i samsvar med den deklarerde ytelsen i punkt 8.

Denne ytelseserklæringen skal utstedes under produsentens eneste ansvar som er spesifisert i punkt 4.

¹⁾ Reaksjon mod brann: Produktene må som et minimum settes opp i henhold til EN14915 for at oppfylle erklærte "reaksjonen mot brann". Jf. system 3 er trebekledningsprodukterne erklært K1 10, D-s2, d0 montert på underklasse: A2-s1, d0 med en minimum tetthet på 10 kg/m³. Erklært på grunnlag av branntest jf. EN13501 og brannvurderinger utført på SW12 Small (145 % profileret overflate) og SW01/SW17/SW18. Se også tegningsmateriale på www.superwood.dk

Signert på vegne av fabrikken:
Ole Dalsgård Nielsen, Direktør
Hampen, Danmark 26-03-2021

(underskrift)