

SUORITUSTASOILMOITUS (DOP) – DOUGLASKUUSI

VIITE: NTL-2412-CPR-1039-05 EU-SÄÄDÖKSEN 305/2011/EU MUKAISESTI

TUOTEKUVAUS

Douglaskuusesta valmistetut, kyllästämällä palosuojaatut sahatut ja höylätyt puutuotteet, liitoksella tai ilman, standardin EN14915:2013 vaatimusten mukaisesti. Lisätiedot tuotteista saat tilauksen yhteydessä tai vierailemalla sivulla varmawood.com.

VALMISTAJA

Varmawood Oy - Harjuviidantie 1, 15550 Lahti, Suomi

Y-tunnus: 3253143-9

Sähköposti: info@varmawood.com

SERTIFIOINNISTA VASTAAVA TAHO & AVCP-JÄRJESTELMÄ

Control Union Finland Oy (Finotrol), Teollisuuskatu 3, FI-50130 Mikkeli, Suomi. Sertifioinnista vastaava toimija nro 2412 on suorittanut tuotantolaitoksen ja tuotannon seurannan alkutarkastuksen, tekee jatkuvaa laitostuotannon seurannan katselmusta, arviointia ja tarkastelua järjestelmän 1 mukaisesti, ja on myöntänyt laitostuotannon seurannalle vaatimustenmukaisuustodistuksen: NTL- 2412-CPR-1039-05.

PALOSUOJAKÄSITTELYN JÄLKEISET ILMOITETUT OMINAISUUDET

Alempana olevassa taulukossa on yhteenveto EN 14915:2013 mukaisesti sertifioituista puupaneeleista viitaten suoritustodistukseen (Certificate of Performance) 2412-CPR-1039-05.

VARMAWOOD-PALOKYLLÄSTETTY DOUGLASKUUSI

LUOKKA - HAVUPUUT

VIITE: LUOKITTELU: EN 13501-1:2018 JA EN 13501-1:2020 - TESTI: EN 13823 (SBI) JA EN 14135:2004

Alusrakenteen paloluokan on oltava:

- Vaihtoehto 1:** A1- tai A2-s1,d0, minimipaksuus 12 mm ja tiheys vähintään 525 kg/m³, tai
- Vaihtoehto 2:** kuitusementtilevy luokkaa A2-s1,d0, minimipaksuus 4,5 mm ja tiheys vähintään 1300 kg/m³ (Swisspearl tai vastaava)

Tuote on kiinnitettävä mekaanisesti alusrakenteeseen. Voidaan asentaa tuuletusraolla tai ilman. Asennus voidaan tehdä vaaka- ja pystysuuntaan sekä vaaka- että pystysuuntaisiin liitoksiin.

Puulaji	Nimellistiheys (kg/m ³)	Paksuus (mm)	Paloluokka
Douglaskuusi	480-580	15-42	B-s1,d0

Lisätiedot	
Äänen absorptio (Hz):	250 Hz – 500 Hz: 0,1 / 1000 Hz – 2000 Hz: 0,3 (EN 14915/ 5.5/Taulukko 3)
Palosuojaaliuos:	Burnblock
Formaldehydi:	E1
Pentakloorifenoli:	0 ppm
Vesihöyryn läpäisevyys g (µ):	Tiheys kg/m ³ 450-700: kuiva 20-50 / märkä: 50-200 (EN 14915/5.4/taulukko 2)
EU:n Reach-asetus:	Burnblock-palosuojaaliuos ei sisällä lainkaan kemikaaleja tai terveydelle vaarallisia ainesosia. Katso tarkempi erittely: www.burnblock.com
Versio & päivämäärä	1.0, 2025-07-09

Valmistajan allekirjoitus Nastolassa, heinäkuun 9. päivänä 2025

Vincent Parasnis, toimitusjohtaja, Nordic Timber Labs Oy (Varmawood)