



RAKENNUSMATERIAALIEN PÄÄSTÖLUOKITUS

Metsäliitto Cooperative, Metsä Wood

Rakennustietosäätiö RTS sr:n alainen luokitustyöryhmä on hyväksynyt tuotteen:

Metsä Wood Spruce plywood
Metsä Wood Conifer plywood
Metsä Wood Spruce WeatherGuard plywood
Metsä Wood Spruce MouldGuard plywood
Metsä Wood Spruce FireResist plywood
Metsä Wood Spruce Flex plywood

rakennusmateriaalien päästöluokkaan M1.

Luokitus on voimassa 3.2.2026 asti.

Metsäliitto Cooperative, Metsä Wood on oikeutettu merkitsemään luokitellut tuotteensa luokitustunnuksella ja käyttämään luokitustunnusta näiden tuotteiden markkinoinnissa.

Päätös perustuu asiakirjoihin Sisäilmastoluokitus 2018 ja Rakennusmateriaalien päästöluokitus, yleiset säännöt.

Rakennusmateriaalien M1-luokituksen kriteerien lisäksi testausraportin perusteella täyttyy myös seuraavat kriteerit: formaldehydin emissio $< 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$, EY:n asetuksen nro 1272/2008 mukaisesti luokkiin Carc. 1A ja 1B kuuluvien karsinogeenisten yhdisteiden (pois lukien formaldehydi) emissio $< 1 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ja haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaisemissio (TVOC) $< 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Emissiot on määritetty 28 vrk:n vanhennusjakson jälkeen M1-testausprotokollaan sekä standardiin EN 16516:2017 + A1:2020 pohjautuvalla kammiomenetelmällä. Saadut testitulokset on ilmoitettu standardin EN 16516:2017 + A1:2020 mukaisesti mallihuonepitoisuutena käyttäen laskennassa kuormituskerrointa $1 \text{ m}^2/\text{m}^3$.

Rakennustieto Oy

Laura Apilo
Toimitusjohtaja

Katri Leino
Luokitustyöryhmän
sihteeri