

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 12/Verhouslaudat pintakäsitellyt profiilit

1. **Tuotetyyppi:** Massiivipuinen verhouslauta ulko- tai sisäkäyttöön.

2. **Tuotteen merkintä:** Vakiotuotteille käytetään koodimerkintää, joka määrittää tuotteen poikkileikkauksen profiilin. Erikoistuotteissa käytetään asiakaskohtaisia merkintöjä. Linkit tuotesivustoille: www.polkky.fi/fi/tuotteet/polkkypanel-floor/sisustuspaneelit.html ja www.polkky.fi/fi/tuotteet/polkkypanel-floor/ulkoverhouslaudat.html

3. **Valmistajan ennakoima aiottu käyttötarkoitus:**

Standardin EN 14915:2013 soveltamisalan mukaisiin rakenteisiin tarkoitettu verhouslauta. Tuotteen kosteusluokka valitaan käyttöluokan mukaan.

4. **Valmistajan nimi:**

Pölkky Oy, Kemijärventie 73, 93600 KUUSAMO. Puh. 0207640200, internetsivut: www.polkky.com

6. **Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:**

Järjestelmä 4.

7. **Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:**

Pölkky Oy on kirjannut tehtaan tuotannon ja sisäisen laadunvalvonnan menettelyt sekä suorittaa tehtaan sisäisen laadunvalvonnan jatkuvaa valvontaa järjestelmän 4 mukaisesti.

9. **Ilmoitetut suoritustasot**

| Perusominaisuus | Suoritustaso | Yhdenmukaistettu tekninen asiakirja |
|----------------------------------|--|--|
| Massiivipuinen verhouslauta | | EN 14915:2013 |
| Puulaji | PNSY tai PCAB | EN 14081-1:2005 + A1:2011 liite B |
| Tiheys | Pienin tiheyden keskiarvo 390 kg/m ³ / EN 13238 (50% RH, 23 °C) | |
| Palokäyttäytyminen | D-s2, d2 tai B-s1, d0 EI | Standardin mukainen CWFT* arvo testattu arvo |
| Formaldehydipäästöt | μ=60 | Standardin mukainen CWFT* arvo. |
| Vesihöyrynläpäisevyys | 250 ... 500 Hz 0,10 | Standardin mukainen CWFT* arvo. |
| Äänen absorptiokerroin | 1000 ... 2000 Hz 0,30 | Standardin mukainen CWFT* arvo. |
| Lämmönjohtavuus | 0,10 W/m K | Standardin mukainen arvo CWFT* 12%:n kosteudessa pienimmällä tiheyden keskiarvolla. |
| Pitkäaikaiskestävyys, lahonkesto | Luokka 4 / EN 350-2 | |
| Pintakäsittely | Pohjamaali Teknos 1881/ valmistajan ilmoitus www.wood.teknos.fi/index.asp?pageID=H2454 | |

*) CWFT = tuote voidaan luokitella ilman lisättestausta standardissa annetuille arvoille.

10. **Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 7 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:**

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Petteri Virranniemi

Toimitusjohtaja

Kuusamo 19.2.2021