



Rakennusmateriaalien päästöluokitus

Lakka Rakennustuotteet Oy

Rakennustietosäätiö RTS sr:n nimittämä luokitustyöryhmä on hyväksynyt tuotteen:

Eristeharkko EKO-380P palkki grafit
Eristemuottiharkko EMH-300
Eristemuottiharkko EMH-300 KULMA
Pilariharkko RP-240
Pilariharkko RP-240 IKI
Väliseinäharkko VSH-100Light
Väliseinäharkko VSH-100Light IKI
Väliseinäharkko VSH-68
Väliseinäharkko VSH-68 IKI
Väliseinäharkko VSH-68PRO
Väliseinäharkko VSH-88/600 IKI
Väliseinäharkko VSH-88/600PRO

päästöluokkaan M1. Luokitus on voimassa **06.09.2029** asti.

Lakka Rakennustuotteet Oy on oikeutettu merkitsemään luokitellut tuotteensa luokitustunnuksella ja käyttämään luokitustunnusta näiden tuotteiden markkinoinnissa. Luokituspäättös perustuu asiakirjoihin Sisäilmastoluokitus 2018 ja Rakennusmateriaalien päästöluokitus, yleiset säännöt.

Rakennusmateriaalien päästöluokituksen 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 ja asetdehydi) 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 ± 2 vrk:n vanhennusjakson jälkeen dokumenttiin M1 Emission Classification of Building Materials: Protocol for Chemical and Sensory Testing of Building Materials sekä standardiin SFS-EN 16516:2017 + A1:2020 pohjautuvalla kammiomenetelmällä. Testitulokset on ilmoitettu standardin SFS-EN 16516:2017 + A1:2020 mukaisesti mallihuonepitoisuutena käyttäen laskennassa kuormituskerrointa $0,95 \text{ m}^2/\text{m}^3$.

RAKENNUSTIETO

Rakennustieto Oy

Malminkatu 16 A, 00100 Helsinki | puh. +358 45 490 0747 | m1@rakennustieto.fi | ymparisto.rakennustieto.fi

Rakennustieto Oy



Laura Apilo
Toimitusjohtaja



Hanna Leppänen
Luokitustyöryhmän sihteeri

RAKENNUSTIETO

Rakennustieto Oy

Malminkatu 16 A, 00100 Helsinki | puh. +358 45 490 0747 | m1@rakennustieto.fi | ymparisto.rakennustieto.fi