



Rakennusmateriaalien päästöluokitus

Lakka Rakennustuotteet Oy

Rakennustietosäätiö RTS sr:n nimittämä luokitustyöryhmä on hyväksynyt tuotteen:

Anturaharkko ANT-600
Betonipilariharkko BRP-240
Eistemuottiharkko EMH-350PRO grafit
Eistemuottiharkko EMH-350PRO grafit halkaistu harkkopari
Eistemuottiharkko EMH-350PRO kulma grafit
Eistemuottiharkko EMH-350PRO pääty grafit
Eistemuottiharkko EMH-400PRO grafit
Eistemuottiharkko EMH-400PRO grafit 1/3 ja 2/3 osaharkkopari
Eistemuottiharkko EMH-400PRO kulma grafit
Eistemuottiharkko EMH-400PRO pääty grafit
Eistemuottiharkko EMH-350PRO grafit 1/3 ja 2/3 osaharkkopari
Muottiharkko MH-150
Muottiharkko MH-150 IKI
Muottiharkko MH-150PRO
Muottiharkko MH-200
Muottiharkko MH-200 IKI
Muottiharkko MH-200PRO
Muottiharkko MH-250
Muottiharkko MH-250 IKI
Muottiharkko MH-250PRO
Muottiharkko MH-300 IKI
Muottiharkko MH-300PRO
Perustuslaatta 350x350x100
Perustuslaatta 350x350x100 IKI
Pilarimuottiharkko PMH-250
Raskasbetoniharkko
Väliseinäharkko PK-200
Väliseinäharkko VSH-100 IKI
Väliseinäharkko VSH-100PRO
Väliseinäharkko VSH-130 H98
Väliseinäharkko VSH-130 H98 IKI
Väliseinäharkko VSH-130 IKI
Väliseinäharkko VSH-130PRO
Väliseinäharkko VSH-150

päästöluokkaan M1. Luokitus on voimassa **09.11.2029** asti.

RAKENNUSTIETO

Rakennustieto Oy

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

Lakka Rakennustuotteet Oy on oikeutettu merkitsemään luokitellut tuotteensa luokitustunnuksella ja käyttämään luokitustunnusta näiden tuotteiden markkinoinnissa. Luokituspäätös 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 asetraldehydi) 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 $0,94 \text{ m}^2/\text{m}^3$.

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