

Rakennusmateriaalien päästöluokitus M1

Luokitus edistää vähäpäästöisten rakennusmateriaalien kehittämistä ja käyttöä

Hyvä sisäilmasto edellyttää sisäilma-asioiden huomioon ottamista suunnittelun, rakentamisen ja käytön kaikissa vaiheissa. Sen lopulliseen laatuun vaikuttavat monien muiden tekijöiden ohella sisätilojen rakennusmateriaalit.

Rakennusmateriaalien päästöluokitus esittää vaatimukset tavanomaisissa työ- ja asuintiloissa käytettäville materiaaleille hyvän sisäilman laadun kannalta. M1-merkki kertoo vähäpäästöisyydestä.

Luokitustoiminta perustuu vapaaehtoisuuteen

Maahantuoja ja valmistaja voivat halutessaan hakea tuotteilleen rakennusmateriaalien päästöluokitusta, jonka myöntää Rakennustietosäätiö RTS. Luokitustoiminta on vapaaehtoista eikä perustu viranomais määräyksiin, mutta Suomen Rakennustajaliitto RAKLI, Suomen Arkkitehtiliitto SAFA, Suomen Arkkitehtitoimistojen Liitto ATL ja Suomen Konsulttitoimistojen Liitto SKOL suosittelevat jäsenilleen luokituksen käyttöönottamista rakentamisen laadun edistämiseksi.

M1-merkki kertoo vähäpäästöisyydestä

Luokituksessa rakennusmateriaalit jaetaan kolmeen luokkaan, joista **M1 on paras**. M1-merkki kertoo, että tuote on testattu puolueettomassa laboratorioissa ja, että se on vakioituissa testiolosuhteissa täyttänyt neljän viikon iässä M1-luokalle asetetut vaatimukset.

Luokituksessa asetetaan vaatimuksia ainoastaan materiaaleista huoneilmaan kulkeutuville kemiallisille päästöille eli emissioille. Ainoa tuotteen koostumukseen kohdistuva vaatimus on vaatimus laastien, tasoitteiden ja siloitteiden kaseinittomuudesta.

Lue lisää aiheesta www.rakennustieto.fi -sivustolta.

BASF Oy, Lyhtytie 3, 11710 Riihimäki, p. 010 830 2000,
www.master-builders-solutions.basf.fi

BASF Oy Rakennuskemikaalien seuraavat tuotteet on hyväksytty rakennusmateriaalien päästöluokkaan M1:

Pohjusteet

MasterTop P 615
MasterTop P 621
MasterSeal P 770

Polyuretaanipinnoitteet

MasterTop BC 325 N
MasterTop BC 361 N
MasterTop BC 375 N
MasterTop TC 417 W
MasterTop TC 442 W
MasterTop TC 941

Epoksinpinnoitteet

MasterTop 1700
MasterTop BC 309
MasterTop BC 372

Vedeneristeet

MasterSeal M 800

Ucrete-teollisuuspinnoitteet

UCRETE Primer FS
UCRETE Primer RG
Ucrete UD 200
Ucrete MT
Ucrete RG
Ucrete MF
UCRETE HF 100 RT