

**EUROFINS EXPERT SERVICES OY**

Tunnus <i>Code</i>	Yksikkö tai toimintoala <i>Department or section of activity</i>	Osoite <i>Address</i>	www <i>www</i>
T001, liite 1.09	Eurofins Expert Services Oy Sisäilmakemia ja materiaaliemissiot	Kivimiehentie 4 02150 ESPOO	www.eurofins.fi/expertservices
T001, App. 1.09	Eurofins Expert Services Oy Indoor air chemistry and material emissions	Kivimiehentie 4 FI-02150 ESPOO FINLAND	www.eurofins.fi/expertservices

Testausalat <i>Fields of testing</i>
Asumisterveys <i>Healthy building</i>
Ilmoitettu laitos, Rakennustuotteet <i>Notified Body, Construction products</i>

PÄTEVYYSSALUE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Component / parameter / characteristic tested	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Test method / standard specification / techniques
Asumisterveys, Kemia Healthy building, Chemistry		
Asuin- ja toimistohuoneiden sisäilma <i>Non-industrial indoor air</i>	Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuuden määrittäminen <i>Determination of volatile organic compounds (VOC)</i>	FLX* EN ISO 16000-6
Asuin- ja toimistohuoneiden sisäilma <i>Non-industrial indoor air</i>	Ammoniakkipitoisuuden määrittäminen <i>Determination of ammonia concentration</i>	FLX* EN 16516 + A1
Sisustus- ja rakennusmateriaalit <i>Building materials</i>	Materiaaliemissiot. Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) emissioiden määrittäminen kammiotekniikalla <i>Material emissions. Determination of emission of volatile organic compounds (VOC) using emission test chamber method</i>	FLX* EN ISO 16000-9 EN 16516+A1
Sisustus- ja rakennusmateriaalit <i>Building materials</i>	Materiaaliemissiot. Ammoniakin emissionopeuden määrittäminen kammiotekniikalla <i>Material emissions. Determination of emission of ammonia using emission test chamber method</i>	FLX* EN ISO 16000-9 EN 16516 + A1
Sisustus- ja rakennusmateriaalit <i>Building materials</i>	Materiaaliemissiot. Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) emissionopeuden määrittäminen FLEC-menetelmällä <i>Material emissions. Determination of volatile organic compounds (VOC) using emission test cell method (FLEC)</i>	FLX* EN ISO16000-10

PÄTEVYYSSALUE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Component / parameter / characteristic tested	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Test method / standard specification / techniques
Sisustus- ja rakennusmateriaalit <i>Building materials</i>	Materiaaliemissiot. Ammoniakin emissionopeuden määrittäminen FLEC-menetelmällä <i>Material emissions. Determination of emission of ammonia using FLEC</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu EN ISO16000-10 <i>In-house method, based on EN ISO16000-10</i>
Sisustus- ja rakennusmateriaalit <i>Building materials</i>	Materiaaliemissiot. Erittäin haihtuvien karbonyyliyhdisteiden (VVOC) emissioiden määrittäminen kammiotekniikalla <i>Material emissions. Determination of emission of extra volatile carbonylic compounds (VVOC) using emission test chamber method</i>	FLX* ISO 16000-3 EN 16516 + A1
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratorion. *FLX: Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory		
Asumisterveys, Kemia, Näytteenotto Healthy building, Chemistry, Sampling		
Sisustus- ja rakennusmateriaalit <i>Building materials</i>	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC), kammiotekniikka- menetelmät näytteenotto <i>Volatile organic compounds (VOC), test chamber method, sampling</i>	FLX* EN ISO 16000-6 EN 16516 + A1
Sisustus- ja rakennusmateriaalit <i>Building materials</i>	Ammoniakki, kammiotekniikka, näytteenotto <i>Ammonia, test chamber method, sampling</i>	FLX* EN 16516 + A1
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratorion. *FLX: Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory		

Ilmoitettu laitos, Rakennustuotteet, 305/2011 Notified Body, Construction products, 305/2011		
Horizontal notification (CPR Annex V.3)		
Essential characteristics	Specification	Body function
Emission of dangerous substances	EN 16516:2017 Dangerous substances: assessment into indoor air	Testing Laboratory
Akkreditoidulla toimijalla on ilmoitetun laitoksen toimintaa tämän direktiivin osalta myös muissa pätevyysalueissa. Pätevyysalueet julkaistaan FINAS akkreditointipalvelun verkkosivuilla. CAB has accredited activity under this directive also in other scopes of accreditation. Scopes are published on the FINAS website.		