



Eurooppalaisen akkreditointien monenkeskisen tunnustamissopimuksen (EA MLA) allekirjoittaja
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
(Czech Accreditation Institute)
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

myöntää

tuotteiden teknisiä vaatimuksia koskevan lain nro 22/1997 Sb. 16 § ja sen myöhempien muutosten mukaisesti

AKKREDITOINTITODISTUKSEN

nro **206/2025**

Foster Bohemia s.r.o.
kotipaikka Krátká 1148/32, Strašnice, 100 00 Praha 10
yrittysrek.nro 28895576

koelaboratoriota varten nro **1150**
Immissioiden mittauslaboratorio

Myönnetyn akkreditoinnin laajuus:

Epäorgaanisten kuitujen numeerisen pitoisuuden ja esiintymisen määrittäminen erityisesti asbestin osalta ympäristössä ja materiaaleissa mukaan lukien näytteenotto ja ympäristöparametrien ja ilmanpaine-eron määrittäminen tämän todistuksen liitteessä esitetyissä puitteissa. tämän todistuksen liitteessä esitetyissä puitteissa.

Tämä todistus on todistus akkreditoinnin myöntämisestä alempana esitetyn standardin mukaisten akkreditointivaatimusten täyttymisen arvioinnin perusteella

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksella on toimintansa yhteydessä oikeus viitata tähän todistukseen sen voimassaoloaikana ja myönnetyn akkreditoinnin laajuudessa, ellei akkreditointia ole keskeytetty, ja sen velvollisuutena on täyttää asetetut akkreditointivaatimukset akkreditoidun vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen toimintaan liittyvien vastaavien määräysten mukaisesti.

Tämä akkreditointitodistus korvaa kokonaisuudessaan 27. 12. 2022 myönnetyn todistuksen nro: 662/2022 ja siihen liittyvät mahdolliset hallinnolliset säädökset.

Myönnetyn akkreditoinnin voimassaoloaika 5. 5. 2030

Prahassa 5. 5. 2025



Tšekinkielisen alkuperäiskappaleen allekirjoitti:
DI Zdeňka Drdová päivä 5. 5. 2025

DI Jan Velíšek
koe- ja kalibrointilaboratorio-osaston johtaja
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

Tämän tšekinkielisen alkuperäiskappaleen käännöksen antoi: Eliška Frycová

**Liite on 5. 5. 2025 myönnetyn
akkreditointitodistuksen nro: 206/2025 erottamaton osa**

Standardin ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 mukaisesti akkreditoitu laitos:

Foster Bohemia s.r.o.
objekti numero 1150, Immissioiden mittausslaboratorio
Krátká 1148/32, Strašnice, 100 00 Praha 10

Kokeet:

Järjestys-numero ¹	Koemenettelyn / -menetelmän tarkka nimi	Koemenettelyn / -menetelmän tunniste ²	Kokeen kohde	Vapaus-asteet ³
1*	Hengitettävien epäorgaanisten kuituhiukkasten numeerisen pitoisuuden määrittäminen ja tunnistus SEM-menetelmällä ja EDAX-analysaattorilla	SOP 01 (ČSN EN ISO 16000-7; ohjeisto VDI 3492, lukuun ottamatta lukuja 5, 6; ISO 14966)	Ulko-, sisä- ja työpaikkailma, käytetyt suodattimet	-
2*	Epäorgaanisten kuitujen esiintymisen määrittäminen SEM-menetelmällä ja EDAX-analysaattorilla	SOP 04 (Ohjeisto VDI 3866, osa 5)	Epäorgaaniset, orgaaniset ja rakennusmateriaalit, kertynyt pöly	-
3*	Epäorgaanisten kuitujen esiintymisen määrittäminen polarisoivan valomikroskopian avulla - PLM	SOP 05 (Ohjeisto VDI 3866, osa 4)	Epäorgaaniset, orgaaniset ja rakennusmateriaalit, kertynyt pöly	-
4*	Ympäristöparametrien määrittäminen (ilman lämpötila, ilman suhteellinen kosteus, barometrinen paine)	PZ 01 (ČSN EN ISO 7726)	Ulko- ja sisäilma, työpaikkaympäristö	-
5*	Materiaalien painon gravimetrinen määrittäminen	PZ 02 (Käytettävän laitteen käyttöohje)	Rakennus- ja muut materiaalit	-
6*	Ilmanpaine-eron määrittäminen painemittarilla (suojatun tilan sulkemisaste)	PZ 03 (Käytettävän laitteen käyttöohje)	Työpaikka- ja sen ulkopuolinen ympäristö	-

¹ siinä tapauksessa, että laboratorio pystyy suorittamaan kokeet pysyvien toimitilojensa ulkopuolella, on nämä kokeet merkitty järjestysnumeron luona olevalla tähdellä,

² koemenettelyn tunnistavissa päivityksissä dokumenteissa käytetään vain näitä konkreettisia menettelyjä, koemenettelyn tunnistavissa päiväämättömissä dokumenteissa käytetään kyseisen menettelyn uusinta voimassa olevaa ohjetta (kaikkine muutoksineen)

³ laboratorio ei sovelleta joustavaa suhtautumista akkreditoinnin laajuuteen

**Liite on 5. 5. 2025 myönnetyn
akkreditointitodistuksen nro: 206/2025 erottamaton osa**

Standardin ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 mukaisesti akkreditoitu laitos:

Foster Bohemia s.r.o.
objekti numero 1150, Immissioiden mittaustalaboratorio
Krátká 1148/32, Strašnice, 100 00 Praha 10

Näytteenotto:

Järjestys- numero	Näytteenottomenetellyn tarkka nimi	Näytteenottomenetellyn tunniste ¹	Näytteenoton kohde
1	Paikallaan pysyvä näytteenotto epäorgaanisten kuituhiukkasten määritystä varten, manuaalinen menetelmä mittaussuodattimen kautta	SOP 02 (ČSN EN ISO 16000-1; ČSN EN ISO 16000-7; ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; NV nro 361/2007 Sb.; ohjeisto VDI 3492, luvut 5, 6; VDI 4280, osa 1; ISO 14966)	Ulko- ja sisäilma ja työpaikkaympäristö
2	Näytteenotto epäorgaanisten kuituhiukkasten määritystä varten, manuaalinen menetelmä	SOP 03 (Ohjeisto VDI 3866, osa 1, luvut 1-4)	Epäorgaaniset, orgaaniset ja rakennusmateriaalit, kertynyt pöly

¹ näytteenottomenetellyn tunnistavissa päivityissä dokumenteissa käytetään vain näitä konkreettisia menettelyjä, näytteenottomenetellyn tunnistavissa päiväämättömissä dokumenteissa käytetään kyseisen menettelyn uusinta voimassa olevaa ohjetta (kaikkine muutoksineen)

Selitykset:

SEM	Pyyhkäisyelektronimikroskooppi
EDAX	Energiadiispersiivinen röntgenanalysoittori
PLM	Polarisoiva valomikroskooppi
VDI	Saksan insinööriin ohjeisto
PZ, SOP	sisäinen menettely
NV	Tšekin tasavallan hallituksen asetus myöhempiin muutoksineen

Tämä dokumentti on akkreditointitodistuksen liite. Millaisten tahansa suomen- ja tšekinkielisen version välisten eroavaisuuksien tapauksessa on ensisijainen sekä todistuksen liitteen, että itse todistuksen tšekinkielinen versio.