

Betonin testaus**Testing of concrete**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2005

27.06.2018

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

31.12.2021

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

30.11.2018

Korjattu / Corrected

**EUROFINS EXPERT SERVICES OY***EUROFINS EXPERT SERVICES LTD.*

Tunnus <i>Code</i>	Yksikkö tai toimintoala <i>Department or section of activity</i>	Osoite <i>Address</i>	www <i>www</i>
T001, liite 1.01	Eurofins Expert Services Oy Betonin testaus	Kemistintie 3 02150 ESPOO	www.eurofins.fi/expertservices
<i>T001,</i> <i>App.</i> <i>1.01</i>	<i>Eurofins Expert Services Ltd.</i> <i>Testing of concrete</i>	<i>Kemistintie 3</i> <i>FI-02150 ESPOO</i> <i>FINLAND</i>	www.eurofins.fi/expertservices

Testausalat <i>Fields of testing</i>
Materiaali- ja tuotetestaus <i>Material and product testing</i>

Betonin testaus*Testing of concrete*

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2005

27.06.2018

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

31.12.2021

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

30.11.2018

Korjattu / Corrected

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä <i>Test method</i>
Materiaali- ja tuotetestaus, Betoni ja betonituotteet <i>Material and product testing, Concrete and concrete products</i>		
Betoni <i>Concrete</i>	Puristuslujuus <i>Compressive strength</i>	SFS-EN 12390-3 SFS-EN 12504-1
	Vedenpitävyys <i>Impermeability</i>	SFS-EN 12390-8
	Tiheys <i>Density</i>	SFS-EN 12390-7
	Muoto, mitat ja muut koekappaleiden ja muottien vaatimukset <i>Shape, dimensions and other requirements for specimens and moulds</i>	SFS-EN 12390-1
	Taivutusvetolujuus <i>Flexural strength</i>	SFS-EN 12390-5
	Ilmahuokosparametrien määrittäminen ohuthiestä <i>Determination of parameters of the air-void system in hardened concrete</i>	VTT TEST R003-00-10
	Pakkasenkestävyys, laattakoe -Rapautuma-arvo -Suhteellinen dynaaminen kimmokerroin <i>Frost resistance</i> <i>-Scaling at freezing</i> <i>-Relative dynamic modulus of elasticity</i>	CEN/TS 12390-9 CEN/TR 15177
	Petrografinen ohuthieanalyysi <i>Petrographic examination of concrete samples</i>	ASTM C856-14
	Vetolujuus <i>Tensile testing</i>	SFS 5445
	Tartuntavetolujuus <i>Bond strength</i>	SFS 5446
	Halkaisuvetolujuus <i>Tensile splitting strength</i>	SFS-EN 12390-6