

AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO**ACCREDITED TESTING LABORATORY****PBM ASIAANTUNTIJAT OY, PBM ARCTIC**

Tunnus Code	Laboratorio Laboratory	Osoite Address	www www
T307	PBM Asiantuntijat Oy, PBM Arctic	Innokaari 12 96930 ROVANIEMI Innokaari 12 FI-96930 ROVANIEMI FINLAND	www.pbm.fi www.pbm.fi

Testausalat
Fields of testing**Rakennustuotteet**
Construction products

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Rakennustuotteet, Betoni ja betonituotteet Construction products, Concrete and concrete products		
Betoni Concrete	Puristuslujuus Compressive strength	SFS-EN 12390-3:2019 SFS-EN 12504-1:2019, pois lukien kappaleet 5 ja 6 / excluding chapter 5 and 6
Betoni Concrete	Tiheys Density	SFS-EN 12390-7:2019
Betoni Concrete	Paineellisen veden tunkeutumasyvyys Depth of penetration of water under pressure	SFS-EN 12390-8:2019
Betoni Concrete	Betonin ilmahuokosparametrien määrittäminen ohuthieistä Determination of parameters of the air-void system in hardened concrete carried out on thin sections	by72 Betonin laadunvarmistus, Osa 1, 2. painos, 2020 by72, Quality control of concrete, Part 1, 2. edition, 2020
Betoni Concrete	Betonin ilmahuokosparametrien määrittäminen ohuthieistä, kuvantaminen ja syväoppiva algoritmi Determination of parameters of the air-void system in hardened concrete carried out on thin sections, image and artificial intelligence	by72 Betonin laadunvarmistus, Osa 1, 2. painos, 2020 by72, Quality control of concrete, Part 1, 2. edition, 2020
Betoni Concrete	Vetolujuus ja tartuntalujuus Tensile strength and bond strength	SFS 5445:1988 SFS 5446:1988
Betoni Concrete	Pakkasenkestävyys, laattakoe - Rapautuma-arvo - Suhteellinen dynaaminen kimmokerroin Frost resistance - Scaling at freezing - Relative dynamic modulus of elasticity	CEN/TS 12390-9:2016 CEN/TR 15177:2006
Betoni Concrete	Kimmoarvon määrittäminen kimmovasarella Determination of rebound number	SFS-EN 12504-2:2021

