

AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO*ACCREDITED TESTING LABORATORY*

**OY KESKUSLABORATORIO –
CENTRALLABORATORIUM AB,
KCL LABORATORIO**

*OY KESKUSLABORATORIO –
CENTRALLABORATORIUM AB,
KCL LABORATORY*

Tunnus <i>Code</i>	Laboratorio <i>Laboratory</i>	Osoite <i>Address</i>	www <i>www</i>
T295	Oy Keskuslaboratorio – Centrallaboratorium Ab, KCL Laboratorio	(Tekniikantie 2) PL 70 02151 ESPOO	<u>www.kcl.fi</u>
	<i>Oy Keskuslaboratorio – Centrallaboratorium Ab, KCL Laboratory</i>	<i>(Tekniikantie 2) P.O. Box 70 FI-02151 ESPOO FINLAND</i>	<i><u>www.kcl.fi</u></i>

Testausalat
Fields of testing

Materiaali- ja tuotetestaus
Material and product testing

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>
Materiaali- ja tuotetestaus, Paperi ja kartonki <i>Material and product testing, Paper and board</i>		
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Neliömassa, 0 – 400 g/m ² <i>Grammage, 0 – 400 g/m²</i>	ISO 536 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Paksuus, 35 – 500 µm <i>Thickness, 35 – 500 µm</i>	ISO 534 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Kiintotiheys, Bulkki <i>Apparent bulk density, Apparent specific bulk volume</i>	ISO 534 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Vesiabsorptio Cobb <i>Water absorptiveness Cobb</i>	ISO 535
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Repäisyjuuus, 85 – 2500 mN <i>Tearing resistance, 85 – 2500 mN</i>	ISO 1974 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Repäisyindeksi <i>Tear index</i>	ISO 1974 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Vetolujuus, 0,9 – 16 kN/m <i>Tensile strength, 0,9 – 16 kN/m</i>	ISO 1924-2 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Vetoindeksi <i>Tensile index</i>	ISO 1924-2 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Murtovenymä <i>Strain at break</i>	ISO 1924-2 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Murtotyö <i>Tensile energy absorption</i>	ISO 1924-2 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Murtotyöindeksi <i>Tensile energy absorption index / TEA index</i>	ISO 1924-2 ISO 5270
Paperi ja kartonki <i>Paper and board</i>	Kimmokerroin tai -moduuli <i>Modulus of elasticity</i>	ISO 1924-2 ISO 5270
Kun standardista ei ole mainittu vuosilukua, niin akkreditointi koskee standardin viimeisintä versiota. <i>When the approval year of the standard is not specified accreditation covers the latest version of the method.</i>		