

Ackrediteringens omfattning

Kalibrering enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

RISE Research Institutes of Sweden AB

Stockholm

Ackrediteringsnummer

1002

Massa, Papper och förpackningar

A002626-094

Fotometri och radiometri

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Illuminans	CIE vithet, D65/10 grader	SS-ISO 11475:2018	Papper	130 – 162	2,3	Beräkning	Nej	Fluorescerande papper
	ISO-ljushet	SS-ISO 2470-1:2018	Papper	0,15 – 1,0	0,008	Beräkning	Nej	Icke fluorescerande papper
	ISO-ljushet	SS-ISO 2470-1:2018	Papper	0,85 – 1,05	0,013	Beräkning	Nej	Fluorescerande papper
Reflektans	Reflektansfaktor-950 nm	ISO 22754:2008	Papper	0,90 – 1,0	0,006		Nej	Akromatiskt icke fluorescerande papper
	Spektral reflektansfaktor	ISO 2469:2014	Papper	0,10-1,0	0,008		Nej	Akromatiskt icke fluorescerande papper
	Zeiss Elrepho reflektansfaktorer, Rx, Ry, Rz	ISO 2469:2014	Papper	0,15-1,0	0,008	Beräkning	Nej	Icke fluorescerande papper

Bästa mätförmågan, CMC, är den lägsta mätosäkerhet kalibreringslaboratoriet kan leverera, uttryckt som utvidgad mätosäkerhet. Detta motsvarar en täcknings sannolikhet (konfidensnivå) av ungefär 95%.

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.