



No.2041 ベック平滑度試験機 HK型

平滑度は紙の筆記適性及び印刷適性の重要要因の1つです。本機は、光学的表面を有する良く研磨された硝子面上に試験片を置き、上から0.1MPaの圧力を加え、真空ポンプで半気圧まで減圧した後、10ccの空気が測定試料面と硝子面との間隙から流入する時間を測定するものです。平滑度の高い試料の測定には大変時間がかかるため、短時間で測定できるよう標準空気量の1/10に当たる1ccの空気が流入する時間を測定する機構が設けてあります。

測定面積	10±0.05cm ²
試料加圧	100kPa
加圧方式	カム式
真空計	デジタル式
タイマー	max 99999.9 秒
測定真空度	50.7-48.0kPa
測定空気量	10cc 又は 1cc 切換
参考規格	JIS P-8119-1998 ISO 5627 TAPPI T479om-99
電源	100/110V 50/60Hz 1A
外形寸法	380×290×510mm
重量	24kg