

膜厚管理装置

(透明インキ専用反射濃度計)

SY100

特許出願番号【特願 2011-242425】

透明インキ等の
品質管理
どうしてますか？



これまで困難だったニスなど

透明インキや機能性塗布材等の**膜厚管理**が可能に。

持ち運びも可能なコンパクトサイズで操作も簡単。

計測結果がリアルタイムで表示されるため生産現場でもご利用いただけます。

簡単操作で現場の品質管理アップをサポート

操作は簡単 3 ステップ (反射型の場合)



STEP1

測定前に測定品の非加工部(紙地部分)にセンサーを当て、電圧値を基準の値に設定します。



STEP2

測定したい加工部分にセンサーを当てます。



STEP3

表示部に測定結果が表示されます。
※測定の許容範囲はあらかじめ設定する必要があります。

主な利用シーン

紙器関係 各種表面処理

OP ニス(グロス・マット)、UV クリア、ビニール加工、プレスコート…

耐水 耐油(食品対応用)…ハービル加工(水溶性)

小箱の自動充填機器の際の空箱の滑り(表面処理)

シール印刷関係

OP ニス、水性ニス、シリコンニス、アンカ、剥離ニス…

製品仕様

	SY100R (反射型)	SY100T (透過型)
用途	上質紙や板紙だけではなく、アルミ蒸着紙などの加工紙でも測定が可能。	PET フィルム、アクリル板、ポリカーボネートなどの透明素材
本体サイズ (幅 × 奥行 × 高さ)	200mm × 200mm × 80mm	
センサー部サイズ	高さ 200mm	180mm × 120mm × 400mm (幅 × 奥行 × 高さ)
主電源	100V 単相	

この製品に関するお問い合わせは



株式会社 SANYO-CYP

大阪本社

〒540-0014

大阪市中央区龍造寺町 8-15

TEL:06-6763-3382(総代) FAX:06-6763-5138