

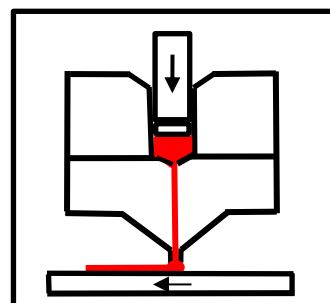
研究・開発・少生産用

スリットダイコーター「NEW卓ダイ」MINI

特徴

小型、軽量	超小型、軽量 塗工部・制御部分離型
塗工液量	極少容量5cc以下でもサンプル取り可、液の無駄が無い
基材吸着	開口5 μ の吸着定盤、吸着マーク、乾燥ムラが出ない
液交換	ダイセット組立が容易、液替え時間は15分
操作性	ダイヘッドが片持ち、前面開放の為、操作が容易
再現性	構造がSimpleで再現性が高い
ダイデザイン	塗工液に合せ各種デザインに対応可能

原理は簡単



仕様

適用基材	ガラス、フィルム、金属箔、樹脂板、金属繊維
塗工幅	5mm~100mm(塗工幅によりダイ交換)
塗工厚	Wet1 μ ~1000 μ (塗工厚み範囲によりダイ交換)
粘度範囲	1~5万mPa(粘度範囲によりダイ交換)
塗工速度	2mm~300mm/sec



適用

レジスト、カラーレジスト、カーボンインク、セラミックススラリー
ハードコート、有機EL、導電塗料、絶縁塗料、超電導材、液晶
正極・負極材、熱可塑性樹脂、UV硬化樹脂、撥水剤、蓄電池
AR/LR/AG、カーボンナノチューブ、AGナノワイヤー、太陽電池

応用

Wet-On-Wet塗工
ダブルスリットによる二層同時塗工
間欠パターン塗工
ストライプ塗工、Min2mm幅
2種液同時独立押し出し塗工
極少容量プランジャー
含浸・セミ含浸塗工
Roll-To-Roll 塗工
Option
安全BOX、防爆仕様、ダイ加温
基材加温、間欠液供給装置、
4面エリアセンサー



(株)ダイ門

携帯電話:090-5844-0174

TEL:03-5916-5911 FAX:5922

E-Mail: ohtsuka@die-gate.com

URL:<http://www.die-gate.com>

〒174-0051

東京都板橋区小豆沢3-6-7

小豆沢ローズハイム901

マンション玄関解除キー 3671E

都営三田線「志村坂上」下車先端改札口より1分