LUMEN

エアフロート
コーティング設備

ローラー幅	500~1200mm
コーティング厚	3~150μm(塗布厚および誤差は接着剤の粘度および素材特性の違います)
基材厚さ	10~200μm
機器速度	~60M/min
オーブン熱源	電熱管IR/熱灯油/蒸気

※上記の例で、お客様のご要望に沿って製作いたします。

LUMEN
http://www.a-lumen.com

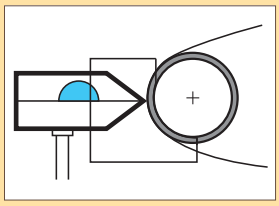
佑順發機械股份有限公司
A-LUMEN MACHINE CO., LTD.
台灣台中市南屯區精科6路8號
No.8 , Jingke 6th Rd., Nantun Dist,
Taichung City 408, Taiwan
T : 886-4-2350-2468
F : 886-4-2350-1357

苏州佑顺发光电科技有限公司
A-LUMEN LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD.
苏州市相城区北桥街道锦峰工业园平太路30号
No.30, Pingtai Rd., Jinfeng Industrial Park, Beiqiao St.,
Xiangcheng Dist., Suzhou City, Jiangsu Prov, Suzhou
T : 86-512-66738885
F : 86-512-66738887

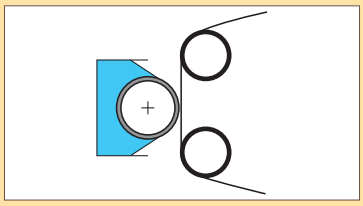
LUMEN

フロート式塗装装置のスポークと機械の速度は、顧客の要求に応じて専門的に計画、設計され、材料を自動的に受け取り、送り、張力と巻き戻し張力を自動的に制御し、材料が切断されないと自動的に停止し、主な構造は熱処理されたスチールを採用して、応力を除去し変形しにくいユニークで安定した機械ボディを一体成形し、高速動作の安定性を向上させています。

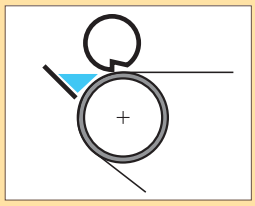
コーティング方法



SLOT-DIE COATING
スロットダイコーティング
米国製ＵＶ塗料用塗り頭
真空引料装置（樹脂を防漏）
塗り量が極めて少しくなる
対象液料のＣＰＳが幅広いである



MICROGRAVURE COATING
マイクログラビアコーティング
セラミックス網紋輪/白銑網紋輪
密閉型ドクターホルダー
全自動に溶剤監視用
システム塗り量が極めて少しくなる/
対象液料のＣＰＳが幅広狭いである



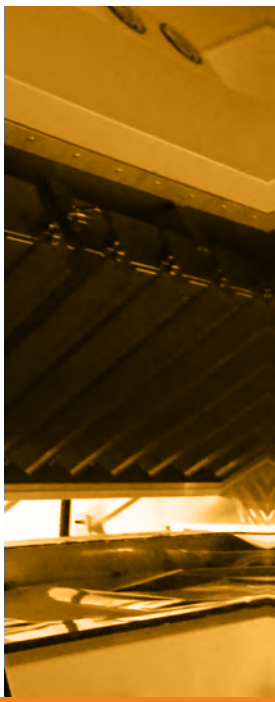
COMMA COATING
カンマコーティング
液面監視装置
全自動に溶剤監視用
システム対象コーティングの範囲が幅広い
対象液料のＣＰＳ範囲が幅広いである

制御精確 ◆ 鋼材の機体

- 最高の需要状況を達成するために、材料設計に従って様々なコーティングヘッドを選択することができます。
- 乾燥オーブンは、最高の熱伝達効率、気流および温度分布を有する。
- 自動テンション制御システムは様々な張力要件に適しており、マン・マシン・インタフェースは簡単で分かりやすい。
- 静電気除去装置、濃度管理装置、二次粉塵装置を装備しています。
- 紙管のローディングとアンローディングにより、トップと完成品は常に取り外されます。

コーティング製品

TFT-LCD	拡散フィルム、複合型光学薄膜.....等
硬化塗り層	ITO膜傷付けを防ぐ保護フィルム、携帯電話の保護フィルム、モニタ傷付けを防ぐ保護フィルム、PC/PP板材の傷付けを防ぐコーティング.....等
コーティング材料	UV抗酸化塗膜、ブリスターパックフィルム、反射フィルム、銅箔、PVC、PET.....等
電子膠帯	絶縁テープ、導電テープ、OPP.....等
生醫塗佈	通気性テープ、人工皮膚、貼付薬、各種薬のカプセルコーティング.....等
紡織面料	TPU、ナイロン、繊維紡織生地、不織布、ライカ、EVA.....等

オーブン特色

風通しトンネルは高精度温度調整と平行風があたり、通風量と温度を均一、内側全体をステンレス鋼でつくり、外側に特殊鋼板を塗装しもしくは高温に耐えられる保温設計のステンレス鋼を選べる、過熱保護装置、側開け非常口に備えて、観測窓は高温に耐えられる真空ペアガラス。