

簡単操作の汎用クレスト製膜器

クレストメーカー Claist® Maker

クレスト膜の作製は溶液の中に粘土をはじめとする原料を混ぜて均一な分散液とし、これをテフロン基板の上に流し込み、スクレーパーで均等に延ばします。型枠と称するテフロンの板厚で膜厚を調整し、このまま全体をオープンに入れて乾燥させ作製します。



【材質】

ベース板	:	アルミ
基板、押さえ板	:	テフロン
スクレーパー	:	アルミ
脚、ネジ	:	SUS

【特長】

- | | | |
|---------------|-----|--|
| キャスト表面を変更可能 | ... | プラスチック、金属、ガラス等 |
| 種々の溶媒に対応可能 | ... | 水、有機溶剤等 |
| 製膜寸法任意 | ... | 型枠の大きさや数も変更可能
枠の厚みも変更可能 |
| 使いやすいスクレーパー | ... | 高い再現性、厚み均一性
アルミ製なので軽く、洗浄も容易 |
| 膜の剥離性良好 | ... | テフロンなので膜の付着なし |
| そのまま乾燥機に入れられる | ... | 230℃まで加熱可能 |
| 水平が出しやすい | ... | 脚の高さ変更可能 |
| 過剰なペーストは回収可能 | ... | 脚が付いているため下にスペース有り |
| メンテナンスが容易 | ... | 軽く持ち運びが楽
実験後の水洗いが容易
分解組立が容易
工具類不要 |



株式会社 ジー・イー・エス

〒981-0134 宮城県宮城郡利府町しらかし台六丁目 4-4

TEL 022-356-1455(代) FAX 022-356-1438

URL <http://www.ges.co.jp/>

