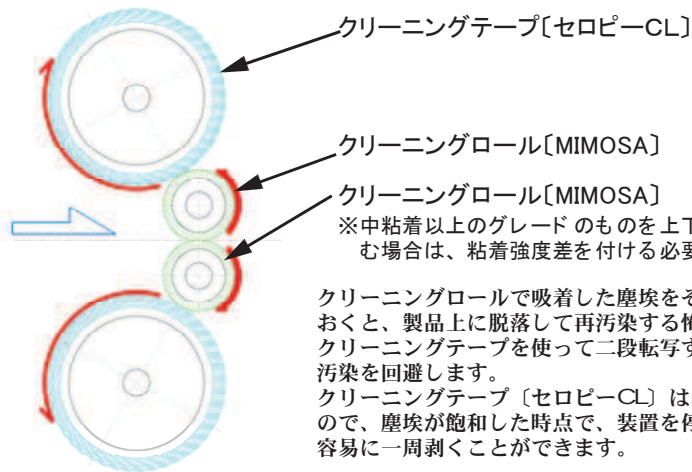


FIRST LAMINATOR **What's New** 製品情報



粘着転写式クリーニングシステム

塵埃の混入は、電子基板の製造では断線・短絡などの原因となり、計器・カード・フィルム類の印刷では外観不良を引きおこします。大成ラミネーターのCLMシステムは、ラミネート直前で塵埃を除去することで製品の歩留まりを向上させ品質維持に貢献します。



クリーニングロールで吸着した塵埃をそのままにしておくと、製品上に脱落して再汚染する恐れがあります。クリーニングテープを使って二段転写することで、再汚染を回避します。クリーニングテープ〔セロピーCL〕は易剥離タイプなので、塵埃が飽和した時点で、装置を停めることなく容易に一周剥くことができます。



■既設装置に改造組込することも可能です。

クリーニングロールGrade

オゾン、紫外線などや環境温度の影響を受けることなく、常時安定した除塵力を維持する特殊ゴムを使用しています。対象材料特性・除塵力に応じて下記グレードから選べます。

	色調	硬度	粘着力[hPa]		
汎用グレード	ULT30	白	30°	10	
	LT	緑	35°	19	
	MT	黄	30°	35	
	ST	青	25°	73	★
	GT	桃	15°	135	★
導電グレード (帯電防止)	C-ULT	水色	30°	13	
	C-LT	灰色	35°	27	
	C-ST	淡青	25°	62	★
抽出抑制グレード	B19	白	28°	45	
	B	白	30°	91	★

★強粘着グレード品は、接触した状態で停止させるとブロッキングをおこす恐れがあり、二段転写の場合には、エアシリンダによる停止時開放機構を組み込むことをお奨めします。



クリーニングテープ：セロピーCL

粘着剤の移行・脱落が極めて少ない低汚染型専用クリーニングテープです。基材に特殊ポリプロピレンを使用しており、剥離が容易で切れ性にも優れています。

基材	CPP
粘着剤	アクリル系
厚さ	0.083mm
粘着力	3.9±0.2N/20mm(180°剥離・5mm/sec)
巻長さ	25m
入数	4本/箱

クリーニングロール洗浄液：MIMO-CLEAN・S

※アルコール(メタノール/エタノール/IPA)を洗浄に使用することは可能ですが、洗浄力が弱く、水に可溶なため揮発しにくい場合があります。専用洗浄液ミモクリーンSは、洗浄力に優れ、速乾性があり粘着力回復が早いので、保守時間が短縮できます。※トルエン系・ガソリン系・塩素系の洗浄剤は絶対に使用しないで下さい。第四種第二石油類
主成分：ノナン・プロピルアルコール・フオロカーボン



大成ラミネーター株式会社

営業本部 〒176-0003 東京都練馬区羽沢3丁目29番6号 TEL03-3993-6431/FAX03-3948-4746
メカトロニクス事業部 〒173-0037 東京都板橋区小茂根4丁目22番1号 TEL03-3958-6211/FAX03-3958-6421