

Peltron®

产品名称	A-2502LR
产品分类	功能性涂料
主要用途	显示器、功能性薄膜
主要功能	低翘曲、低折射率、表面平滑性

项目	条件等	单位	代表值
液体特性			
含有主要溶剂	—	—	MIBK
固体比例	—	wt %	10
平均颗粒直径	D ₅₀ / 动态光散射法	nm	45
	D ₉₅ / 动态光散射法	nm	90
固化膜特性			
折射率	阿贝折射仪	—	1.35
耐划伤	300g/cm ² x 10 (#0000)	—	良好
水接触角度	—	度	100
标准成膜条件			
干燥条件	热风干燥炉	—	80℃ x 1分
UV照射条件 (必要积算光量)	高压水银灯、无电极灯	mJ/cm ²	300
特征	使用了中空石英砂，实现超低折射率。 固化膜耐摩擦性好，耐污染性好。		

以上数值为参考值并非产品规格

联系方式



PELNOX, LTD.

东京支店 〒103-0023 東京都中央区 日本桥本町3-7-2 MFPR日本桥本町大楼10层
TEL: +81-3-5645-3781 FAX: +81-3-5645-3784

本社研发中心 〒259-1302 神奈川県秦野市菩提8番地7
TEL: +81-463-86-8001 FAX: +81-463-86-8022