



NGL-OPT 2010 (OPTICAL 2010)

用于加硬前表面处理的强碱性粉末清洗剂，适于超声波清洗。

适用材料:

- 树脂和玻璃镜片

主要成分:

- 氢氧化钠，表面活性剂，磷酸盐
- 螯合剂

理化性质:

- pH值(原液): 12.9
- 密度: 不可测
- 表面张力: 32.3mN/m

使用推荐:

清洗效果是否理想与所使用的水质及要去除的污染物类型及污染程度有关

- 浓度: 30~100g/L
- 温度: 40~65℃
- 时间: 3~5分钟

去除加硬涂层上A.R.膜的操作条件:

- 浓度: 150g/L
- 温度: 45~50℃
- 时间: 3分钟

工艺案例:

- 表面处理后玻璃或树脂镜片的清洗:

清洗

UNICOPTIC 浓度: 100% 温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 2~3分钟	OPTICAL 2010 浓度: 5-10% 温度: 50-60°C 122-140°F 时间: 2~3分钟 <small>超声</small>	OPTICAL 2010 浓度: 3-5% 温度: 50-60°C 122-140°F 时间: 2~3分钟 <small>超声</small>	自来水漂洗 温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟	DI水漂洗 温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟	热风烘干
---	--	---	--	--	------

- 加硬前表面处理:

清洗

清洗

OPTICAL 2010 * 浓度: 5-10% 温度: 50-60°C 122-140°F 时间: 3~5分钟 <small>超声</small>	自来水漂洗 温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟	OPTICAL 30 ** 浓度: 3% 温度: 40-50°C 104-122°F 时间: 3~5分钟 <small>超声</small>	自来水漂洗 温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟	DI水漂洗 温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟 <small>超声</small>	DI水漂洗 温度: 20-30°C 68-86°F + 慢提拉	红外干燥 温度: 70°C 158°F 时间: 10分钟	加硬镀膜	红外干燥 温度: 70°C 158°F 时间: 10分钟	烘干 温度: 100-120°C 212-248°F 时间: 90~150分钟
--	--	--	--	---	--	---------------------------------------	------	---------------------------------------	--

优点:

- 彻底去除抛光粉
- 对各种污染物都有很强的清洗能力
- 分离污染物
- 对各类镜片都有很好的润湿性
- 增强加硬镀膜后涂层的附着力

储存条件:

- 请在干燥的环境中保持密封储存,储存温度5~40℃。
- 请保持使用原包装储存。

02/07/18



如有任何疑问, 请联系恩净(上海)技术中心, 电话: +86 21 6455 9918

