

COP高耐磨高耐污涂料

说明：

解决COP树脂产品（成形品、胶片等）的烦恼，拥有优秀的光学特性，低吸湿性，而且保护尺寸稳定性好COP树脂不受损伤，不在意污垢。

特点：

1、一般认为对COP基材来说，树脂的很难附着，但本产品会紧贴在一起。

2、高硬度、高耐擦伤性（1kg负荷10000往返：无伤痕）的表面特性。

不只是镜头・显示器部，作为框体等的最表面也能使用。

3、因为表面防污性(防泼水・防泼油)，不容易沾污，容易擦拭。

4、UV硬化型的硬化剂

用途：

1、AR/VR用镜头和镜头套

2、光学用镜头

涂料表面物性：

试验项目	试验方法	使用基材				
		K22R	K26R	T62R	1020R	1060R
密着性	交叉切口透明胶带剥离法(3次)	没有异常	没有异常	没有异常	没有异常	没有异常
擦伤性	钢丝绒#0000, 1公斤负重10,000个来回	无瑕疵	无瑕疵	无瑕疵	无瑕疵	无瑕疵
		不使用本产品，一个来回就会有很多伤痕				
铅笔硬度	JIS K5600-5-4（荷重750g）	F	F	H	B	F
		不使用本产品，不满6B				
接触角	θ /2法根据（水）	109°	110°	108°	108°	109°

储存：该产品应在 0~35℃避光的适当密封容器中储存。在此条件下，本品储存稳定性至少 6 个月。

安全：对眼睛和皮肤有刺激性、皮肤接触可能引起过敏。应该仔细阅读安全数据表（MSDS）。包括标签、运输和储存等有关信息，以及产品使用、产品安全和生态的相关资料。

*以上指标与推荐性能是在固定条件下测得，因此，有关产品的操作或使用中的性能，我公司不予任何保证。