

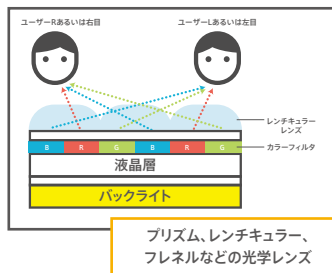
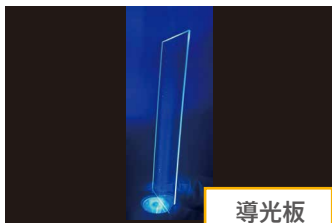
屈折率調整コーティング剤

特徴

粒子の選定、分散処理、UV硬化型コーティング剤への加工までワンストップで行うことで多彩な光学設計を可能にするソリューション提案を致します。

- UV硬化型のコーティング剤です。
- 有機溶剤を含まず作業環境改善に有効です。
- 硬化塗膜でも高い透明性を発現します。
- 粘度や屈折率をお客様要望に合わせた設計が可能です。

想定用途



性能データ

タイプ	屈折率 (25°C/589nm)	塗料粘度 (mPa·s)	膜厚 (μ m)	全光線透過率 (%)	へいず値 (%)
低屈折率	1.40	200	30	92.0	0.2
中屈折率	1.58	3,000	30	86.8	0.2
高屈折率	1.70	1,000	30	87.1	0.2

本資料の物性データは、特定条件下における当社評価結果であり、保証値ではありません。