CEBIJARTM Series

撥液バンク材

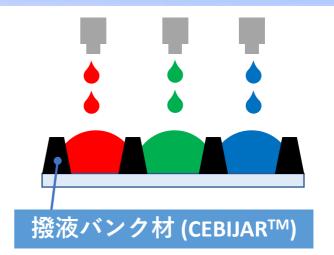
<アクリル樹脂組成物>

用途

- ✓RGB発光体印刷ディスプレイ
- ✓量子ドット(QD)カラーフィルター
- √インクジェットガイドパターン

特徴

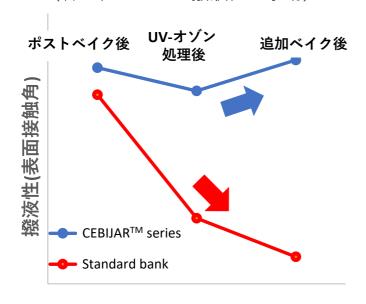
- ✓フッ素含有アクリル樹脂組成物
- ✓ 高い表面撥液性
- ✓高いUV-オゾン耐性
- ✓低温(80°C)での焼成で硬化可能



CEBIJAR [™] series	Type A	Type B	Type C
色	無色透明	黒	黒
膜厚	薄膜(≦2μm)	薄膜(≦2μm)	厚膜(10μm)
解像度	310 ppi	310 ppi	310 ppi
硬化温度	80~230°C	80~230°C	80~230°C

UV-オゾン 耐性

(各工程における撥液性の挙動)



UV-オゾン処理後でも高い撥液性を維持可能

パターン形状(Type A)

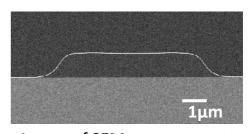


Image of SEM measurement

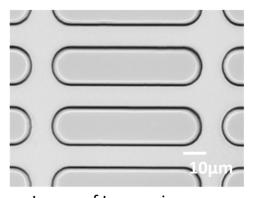


Image of Laser microscope



お問合せ先(電子材料営業部)

