

インビジブルシリーズ

ブラックライトで光る製品

塗料 ロイヒマーカー / マジックルミノペイント

顔料 MLCB-10シリーズ

ブラックライトの照射により発光する各種製品をご紹介します。
セキュリティ用途への使用はもちろんのこと、品質管理や塗工確認、ブラックライトアート等にも幅広くご使用いただけます。ご指定のインクや溶媒への混入など、オーダーメイド対応も行っています。

ロイヒマーカー

ロイヒマーカーは通常可視光線下では透明で見えませんが、紫外線ランプ（ブラックライト）を照射することで鮮やかに発光します。



(発光色 30-青 50-赤 70-緑)

隠しロットの例



通常時

ブラックライト照射時

マジックルミノペイント

通常光の下では完全に無色透明（乾燥後）ですが、ブラックライトを照射するとあざやかに光る水性塗料です。下地にかかわらず見えなかった絵や文字を浮かび上がらせることができます。一般の画材と同じ筆・刷毛やエアブラシでも使用可能です。



MLCB-10シリーズ

MLCB-10シリーズは通常的环境下では色が見えず、UVライト（ブラックライト）の照射によって発光する超微粒子の樹脂（平均粒子径0.1 μ m）からなる画期的な水性エマルジョンタイプの有機蛍光顔料です。

透明な不可視インキ、塗料はこれまで当社のロイヒマーカーなどの有機溶剤を用いたタイプに限られていましたが、画期的な特許製法により水分散顔料であるMLCBを完成させました。水性インクジェット、スタンプインキ、水性マーカーペン、水性塗料など幅広い用途にご使用いただけます。

印刷見本



塗料

顔料